ناجي معروف عميد كلية الآداب بجامعة بغداد

#### القيدمة

#### تخطيط المن عند العرب:

لقد كان للعرب حضارة أصيلة ، تمند جذورها الى الجزيرة العربية فبل الاسلام • كما كان لهم فن قديم ، ترجع أصوله الى العرب القدماء ، ازدهر قبل الاسلام وبعده • وأصبح له شأن كبير في العصور الاسلامية المختلفة ، بحيث غدا فنا متميزا بطابعه العربي ، ونمطا حضاريا أصيلا ، يمثار بعمقه ، وتنوعه ، وتأثيره القوي في الشرق والغرب •

وفي المراجع العربية الوفيرة ، تروة طائلة عن الحضارة العربية ، وعن الفن العربي ، ولكنها ثروة مبددة ، غير منسقة ، ذكرت عرضاً في ثنايا الأمهات من المراجع العربية ، وهي لذلك تحتاج الى التنظيم ، والتقصلي ، والتحري ، والدراسة العميقة ، والتحليل الصحيح ، بعقلية علمية ، تفهم دس الشعوبيين ، والمستشرقين غير المنصفين أو المتحيزين ، وتحدرهم ، لتخرج بصفحة ناصعة عن الأمجاد العربية الأصيلة ،

ويمكننا أن نَعُدُّ من أهم الظواهر الحضارية والفنية عند العـرب « تخطيط الــدن العربية » خلال حكمهم الطويل ، ســواء كان ذلك في جزيرتهم العربية ، أم في البلاد التي كونوا فيها امبراطوريتهم العتبدة في العصور الوسطى •

وهذا التخطيط عند العرب على جدارته ، وأهميته الحضارية ، لم

<sup>(</sup>١) ان هذا البحث هو مقدمة كتابنا ، تخطيط المدن عند العرب ، أو د نشوء المدن الاسلامية وتطورها » المعد للطبع •

يكتب فيه أحد من العرب ، أو المستشرقين على الرغم من أن المراجع العربية قد زودتنا بمعلومات قيمة عن المدن العربية في العصرين الجاهلي ، والاسلامي ، وبحثت لنا في تخطيطها ، وبناء أسوارها ، وقلاعها ، وحصونها ، وأبراجها ، وتشبيد مساجدها ، وقصورها ، ودورها ، ومدارسها ، وأسواقها ، وشوارعها ، وجسورها ، وقناطرها ، وحماماتها ، وخاناتها ، ومتنزهاتها ، وحدائق حيواناتها ، وحلبات خيولها ، كما ذكرت سدودها ، ومنابع المياد فيها ، وتكلمت عن شبكات الري ، والأراضي الموات ، والأراضي الموات ، والأراضي المخراجية ، وعن سهولها ، وجبالها ، ووديانها ، وأنهارها ، وعن المشاهد ، والمقابر ، والر بيط ، والزوايا ، والمارسية الت ، والحامعات ، وما يتصل بذلك من الأمور العضارية الأخرى عند العرب ،

ونحن اذا بحثنا في هذه الكتب القيمة ونقبنا فيها بأمعان ، وجدنا فيها تراثاً حياً ، لمدنية عربية أصيلة ، واغلة في القيدم ، انتشرت بعد الاسلام في أقاليم عربية ، وفي أقاليم أجنية ، خضعت للدولة العربية في أطراف الصحراء ، وبطونها ، وفي السهول ، والوديان ، وأقاصي الأرض ، من عهد عاد وثمود ، الى دول اليمن ، والهلال الخصيب ، حتى نهاية القرون الوسطى ،

#### الفصل الاول: بناء المن العربية في الجاهلية:

يمكننا أن نذكر أن العرب اختطوا ، وشيدوا في العصرين الجاهلي ، والاسلامي مثات من المدن ، والقلاع ، والحصون ، وقد انحصرت مدنهم التي بنوها في الجاهلية في جزيرة العرب فقط ، أما المدن التي بنوها بعد الاسلام فلم تقتصر على جزيرتهم فحسب بل امتدت الى البلاد التي افتحوها في آسة ، وافريقية ، وأورية ، وتكاد لا تخلو بقعة في الجزيرة العربية قبل الاسلام من مدينة أو قرية ، أو قلعة ، أو حصن (١) .

<sup>(</sup>١) راجع معجم البلدان لياقوت الحصوي • ومراصد الاطلاع لصفي الدين عبدالمؤمن بن عبدالحق البغدادي • وتقويم البلدان • وجميع المراجع الجغرافية العربية •

ونستطيع أن نؤكد أن ما بنوه قبل الاسلام في العجاز ، ونجد ، وحضرموث ، وعدمان ، والبحرين قد يبلغ المئات من المدن بين كبيرة وصغيرة ، غير القلاع ، والحصون التي تشبه المدن ، كما يمكننا أن نؤكد أن ما في الجريرة العربية من عده المدن انما كان من انشائهم وحدم دون ان يشاركهم في اختطاطها أحد على الأرجح ، نذكر منها على سبيل المثال : مكة ، وبترب ، والطائف ، واليمامة ، وصنعاء ، وعدن ، والحجر ، والعرب ، ونجران ، والقطيف ، وناعط ، و النخ ولا يزال كثير منها باقيا حتى اليوم (١٠) ،

واذا كنا قد عنيناً بدراسة المحضارة العربية قبل الاسلام ، فلأننا نرى من دون ادنى شك أن العرب مهدوا بحضارتهم تلك ، للحضارة العربية التالية التي ازدهرت في العصر الاسلامي ، والتي كان لها تأثير في مختلف بقاع العالم ، وفي تقدم شعوب الشرق ، والغرب ، واذا أخذنا بالرواية التي تقول : إن معبد النوبهار في مدينة بكنح قد شيد بتأثير مكة ، وتقليداً للكعبة في وضع الأصنام حوله ، وتعليق الجواهر النفيسة عليه ، وتعيين منطقة حرام حوله ، وهي « الحيمتي ، أدركنا مبلغ تأثير هذا العصر الجاهلي في الشرق أيضالاً ،

ولئن اشتهر العرب في بناء عدد كبير من المدن في العصر الجاهلي ، فأن ذلك يدل على خصائص حضارتهم ، ومزاياها البارزة التي ساعدت كثيرا على نموها في الاسلام ، لهذا يمكننا ان نعبر العصر الجاهلي من أهم مصادر الحضارة الاسلامية في كثير من الأمور المهمة ، ولذلك كانت دراسة العصر الجاهلي ضرورية جداً لتفهم التاريخ الاسلامي ، والدين الاسلامي ، وأخيرا تأديخ الاسلامي ، وأخيرا تأديخ الحضارة العربية ، والفن العربي ،

<sup>(</sup>١) راجع المصادر السابقة •

<sup>(</sup>٢) ياقوت ٥ : ٧٠٧ ـ ٢٠٨ و١٩٩ و٣ : ٢٣٥ ، ٢٠٤ ، ٥٣٥ .

ومما يؤسف له أننا لم تستطع العنور عند دراستنا للمدن التي بناهما العرب في العصر الجاهلي على تأريخ اختطاطها ، ولا على أسماء الذيب المختطوها الا في النادر اليسير ، وأحيانا ينعز ى بناء المدن العظيمة أو القلاع المنيعة ، أو الحصون العجية الحارقة الى النبي و سليمان ، (۱) الذي كان يسخر الجن في بنائها ، وهذا ما كان يلجأ اليه مدونو تأريخ هذه المباني عندما يجهلون مؤسسيها ، أو عندما تبهرهم عظمتها ، وتدهشهم منعها ، وأحيانا ينسبون تحقيق ذلك الى قدماء العرب من التبابعة أو العمالقة ، أو عاد ، أو ثمود أو طسم ، و جيديس ، ولذلك اكتفينا بتعداد هذه أو عاد ، أو ثمود أو طسم ، و جيديس ، ولذلك اكتفينا بتعداد هذه المدن وتثبيت ما اشتهر منها ، من دون التفاصيل التي نجدها في المدن الاسلامية ، وينبغي ان تذكر في الوقت نفسه أن مؤرخينا ، وجغرافينا ذكروا أن العرب في العصر الجاهلي قاموا بأمور ذات قيمة ، لها علاقتها بتخطيط إلمدن ، منها أنهم ،

١ ـ كانوا يسورون مدنهم فذكروا أن ( المدينة أي يثرب ) كانت مسورة • وان (صنعاء) كان لها سور محكم • وفي أحد ابوابه أجراس تدق اذا دخله أحد • ويسمع صوتها من بعيد(٢) •

او المنهند منه بالسنة والحجارة العادية والمنهند منه بالسنة والحجارة العادية والمنهند منه بالوانها المختلفة والسود أو البيض وانهم استخدمواالاعمدة الحجرية والرخام الملون في واجهات البناء وكل وجه بلون خاص ١٣٥٠ .

م وأنهم استعملوا التماثيل في داخل الدور ، والقصور ، والمعابد ، وفي افنيتها كما في قصر غمدان . والكعبة ، والمعابد المختلفة ، ومما يؤيد ذلك الاصنام التي كانت في الحجاز واليمن ، وما كان منها بوجه خاص في الكعبة فقد روي انه كان فيها يوم الفتح ثلاثمئة وستون صنما ، وهي

<sup>(</sup>۱) ياقوت ٣: ٢٠٥ ، ٢٠٤ و١: ٥٣٥ ، و٤: ١٠٠ ، و٥: ١٩٤ ·

<sup>(</sup>٢) راجع صنعاء ويثرب ٠

<sup>(</sup>٣) ياقوت ٤ : ٢١٠ والصفاح : العجارة العريضة .

تماثيل للآلهة من مختلف المواد • بمختلف الهيئات والأشكال () • ومختلف الهيئات والأشكال () • على على على على على المدور بالجص والآجر • واستعملوا فيها خشب السيّاج > والمعادن الشمينة (٢) •

ويظهر أنهم سلطوا ماه الامطار التي تجري في الشوارع ، الى وديان لتجري فيها هذه السيول .

# الفصل الثاني: بناء المدن العربية في الاسلام:

اما المدن الاسلامية التي بناها العرب بعد اسلامهم ، في بلادهـم ، والبلاد التي خضعت لهم فنو دُ أن نشير الى انها مدن عربية لأنه قد تم انشاؤها أو توسيعها ، أو تجديدها على أيدي الخلفاء ، والملوك ، والأمراء ، والقادة العرب ، ولأن القواعد التي خضعت لها وأنشئت بموجبها تمت على أيدي العرب أيضا ، وسأذكر لك على سبيل المثال منها :

المدنية المربية عبر عربية عنى علاد خارج الجزيرة العربية عوسوف تدهشك أسماء بناتها عقر مجدديها عقر موسعيها و كاليؤلك ان ترى الكثير من المثقفين ثقافة عالية يجهلون هذه الحقائق الناصعة فكيف بغير المثقفين منهم و واليك بعض ما اشرت اليه من المدن التي اختطها العرب في البلاد الاعجمية عمع أسسماء الذين اختطوها عقو بنوها من رجالات العرب (٣) و

١ ــ مدينة مكران سينان بن سكمة بــ ن المحبق الهندلي
 ٢ ــ باحدًا بين رأس عين والرقة أسيد السئلمي
 ٣ ــ نــم طلحة بن الأحوص الاشعري

<sup>(</sup>۱) یاقوت ٤ : ۲۱۰ .

<sup>(</sup>۲) یاقوت ٤ : ۲۱۰ •

 <sup>(</sup>٣) راجع المدن المذكورة في معجم البلدان ، ومراصد الاطلاع ، وتقويم البلدان ، وكتب البلدان ، والخطط •

محمد بن القاسم النقفي
الو جُنّاء بن الر و اد الأزدي
مروان بن محسد الأموي تسم
خُنُو يَسْمَة بن خازم
الربيع بن سليمان القُنُو شي
الأمير عبدالرحمن الثاني الأموي
الأمير محمد بن عبدالرحمن الثاني
الأموي

ع \_ شیراز
 تبریز فی اذربیجان
 ۲ \_ مراغـة
 ۷ \_ مئرسیة بالأندلس
 ۹ \_ محریط (مدرید)
 ۱۰ \_ قزوین

١٠- البلد او الكريج

٢ ـ كما انني سأذكر لك على سبيل المثال أيضاً مدنا ذات اسماء عربية بنيت في بلاد اعجمية • وبناتها > أو الذين اختطوها > أو وسعوها > أو جددوها هم من العرب أيضا(١) •

مُكْثرُم بن معزاء التحارث ١ - عَسكر مكرم الحكم بن عُـوام الكلبي ٧ \_ المحفوظة بالسند منصور بن جمهود الكلبي ٣ ــ المنصورة بالهيد منصور بن جَعْـو َنَهُ العامـري ع ــ حصن منصور القيسى عَمار بن الخمس ٥ \_ المحمدية بالري الخليفة عبدالرحمن الناصرالأموي ٢ - الزهراء بالاندلس الخلفة موسى الهادي العباسي ٧ \_ مدينة موسى بقزوين الحسن بن عمر التغلبي ٨ \_ جزيرة ابن عمر ۹ ـ مدینة جابر بین الريوقزوین جابر الزشمانی

ابو دُلُّفِ العجُّلي

(١) راجع المدن المذكورة في معجم البلدان ، ومراصد الاطلاع ، وتقويم البلدان وغيرها .

٣ \_ ولا يفوتني أن ادو "ن هنا مدناً تحمل أسماء عربية وأعجمية في آن • أي أن نصفها عربي ، ونصفها الآخر أعجمي • وقد اختطها العرب أيضًا على غرار المدن التي اسلفنا ذكرها • مثال ذلك المدن التالية('):

١ ـ أسد آباذ في نسابور أسد بن عدالله القسرى 🔻 = نصر اباذ بالري نصر البخراعي

٣ \_ مهدي أباذ او السري أو عمار بن الخصيب المحمدية بالري

متحمد بن واصل الحنظلي ثــــــم يعقوب بن الليث

٤ \_ سعيد أياد

٥ \_ موسيا باذ بالري الخليفة موسى الهادي

٣ ـ سَنُد أَبانِي ابن عُسيرة

٧ ــ ولمد أياذ عصوص

٨ \_ وحَفْصًا باذ

٩ ـ وصخراً باذ

٠١٠ هَـُشُماً باذ ٠٠٠ الخ

على اتني سوف لا اكتفي بهذا القدر اليسير من المدن التي ذكرتها بل سأضع بين يدي الباحثين جدولا بالمدن العربية ، التي شيدها العرب ، في الجزيرة العربية ، في العصر الجاهلي • وجدولا آخـــر ضخما بالمــــدن الاسلامية ، التي شيدها العرب في آسية ، وأفريقية ، وأورية ، خلال حكمهم الطويل في خلافة الراشدين ، وخلافة الامويين ، وخلافة العاسمين ، وفي اثناء حكم الدويلات الاسلامية ، التي انشئت خلال حكم الدولة العباسية بغداد ، وبعدها ، أو انسلخت من جسم الدولة العاسبة ، واستقلت عنها .

#### الفصل الثالث \_ ملاحظات في المن الاسلامية :

وسوف بلاحظ المتصفح للجدول الثاني الامور التالية : ١ \_ كثرة المدن المشيدة في هذه الارجاء من العالم الذي بسط العرب

<sup>(</sup>١) المصادر السابقة ٠

تفوذهم عليه ، بحيث يربو عددها على مئتي (١) مدينة اسلامية كبرى ، عدا المدن التي لم تدرجها لعدم تأكدنا من بنائها في العهود العربية .

ولا غرو أن الدولة العربية كانت بحاجة الى مثل هذه المدن ، لضمان حاجاتها العسكرية ، والمدنية ، في مواطنها العربية الأصيلة ، وفي البلاد التي آمنت بالاسلام ودخلت تحت لواء حكمهم ، وكان اختطاط مثل هذه المدن يتناسب وحاجات هذه الدولة النامية بسرعة ، المتطورة باستمراد ، المزدهرة في كل ناحية من نواحي الحياة ، منذ أن بدأت على يد رسول الله (ص) ، وأصحابه يوم بدر الكبرى يوم كان عدد رجالها لا يتجاوزون على رحلا ،

٧ - كما يلاحظ بوضوح تام أن هذه المدن لم تشيد في أرض الوطن العربي المعروف اليوم • أي في الجزيرة العربية وشمالي افريقية فحسب • وانما شيدت ووسعت او جددت في خارج حددده ، في المشرق : في ايران ، والهند ، وأذربيجان ، وتركستان ، ومنطقة الخزر • وفي المغرب : في جزر البحر الابيض المتوسط ، ومناطق اخرى متعددة من أوربة كاسبائية ، والبرتغال ، وإيطالية •

٣ - وليس بين هذه المدن الكبيرة الا النزر اليسير جداً مما انشأه رجال من غير العرب<sup>(٢)</sup> ومع ذلك فان العهود التي انشئت خلالها كانت عهوداً عربية ، وأن أكثر الولاة ، أو الملوك ، وجميع الخلفاء الذين انشئت في زمنهم كانوا من العرب كذلك .

<sup>(</sup>١) راجع الجداول الملحقة في هذا البحث من صفحة ٢٧ الى صفحة ٥٦ منفحة ٥٦ الى صفحة ٢٧ الى (٢) راجع الجداول الملحقة بهذا البحث ٠

العربي (١) كما يشاهد ذلك في اسبانية والبرتغال • وصيقيليَّة ، وخراسان ، والهند حتى اليوم •

مما تقدم نستطيع أن نؤكد بكل اطمئنان ، أن هذه المدن الاسلامية المما هي مدن عربية ، بنيت في عهود كان العرب هم الحكام فيها ، وان بناتها ، ومؤسسيها كانوا من العرب على الرغم من أن كثيرا منها طمست في عهود لاحقة ، وقضي حتى على أسمائها العربية ، وأصبح العرب انفسهم لا يعرفون شيئا عن هذا التراث العربي العظيم ، الذي خلفه اجدادهم للعالم ، كما نستطيع أن نؤكد أن كثيراً من هذه المدن انما هي من المعالم ، كما نستطيع أن نؤكد أن كثيراً من هذه المدن انما هي من مستحدثات الاسلام ، ولا أنر للاعاجم أو الموالي فيها(٢) .

وقد رأينا للبرهنة على عروبة هذا العدد الضخم ، من المدن الاسلامية ، التي انشأها العرب في القرون الوسطى ، أن نضع بين يسدي القارى ، والباحث جداول مفصلة بهذه المدن ، موزعة على العصور الاسلامية المختلفة ، حيث نظمنا جدولا بالمدن التي شيدها العرب في خلافة الراشدين ، وجدولا " ثانياً لما بنوه في خلافة الامويين بالشام ، وثالثا في خلافة العاسيين بغداد ، وسلمرا ، و وجداول أخرى مفصلة بالمدن التي انششت في الاقطار العربية ، والاسلامية في عهود الدويلات الاسلامية العديدة في الشرق ، العربة ، والولا خشية الاطالة لدو "نا ثبتاً بأسماء المهندسين ، والمعمارين والغرب ، ولولا خشية الاطالة لدو "نا ثبتاً بأسماء المهندسين ، والمعمارين وعمارة أينتها ،

وقد ذكرنا في هذه الجداول أسماء المدن التي اختطها العرب • وتاريخ بنائها ، أو تجديدها ، وأسماء مؤسسيها ، وبناتها ، والولاة العرب الذين انشئت في عهودهم • كما ذكرنا اسم الخليفة الذي كان يتولى الحكم في اثناء اختطاطها • وكما كان هؤلاء الخلفاء قاطبة عرباً كذلك كان القادة ،

<sup>(</sup>١) لقد أصبح الطراز العربي في العمارة يقلد في اسپانية اليوم في المباني العامة ، ولاسيما في الملاعب الخاصة بمصارعة الثيران .

<sup>(</sup>٢) راجع معجم البلدان لياقوت ٤ : ٢٩٧ عن مدينة «قم » و ٣ : ٣٨٠ عن مدينة « شيراز » \*

والولاة ، والملوك ، والمهندسون الذي تم على أيديهم انشاء هذه المدن (١) ، الا في النادر اليسير ، وأما الفَعلة والعمال ، والصناع ، فقد كانوا في الواقع خليطاً من العرب الذين اتخذوا من البلاد المفتوحة مواطن جديدة لهم ، وطبعوها بطابعهم العربي الخاص ، ومسن الأسم الذين دخلوا في الاسلام ، وأحبوا العرب ، وخالطوهم ، وامتزجوا بهم ، أو من الذين رضوا بحكم العرب ولم يدخلوا في دينهم ، وهم المستأمنون ، أو أهل الذمة ، أو المعاهدون الذين عاهدهم المسلمون بالمحافظة على أرواحهم ، وأموالهم ، وأعراضهم ،

# الفصل الرابع: ملاحظات عامة في اختطاط المدن وتسميتها ، ونسبتها :

ولابد لنا بعد هذا العرض الموجل ، للمدن التي بناها العرب قبل الاسلام وبعده ، من الاشارة بايجاز تام الى بعض الأمور المهمة ، لعلاقتها الوثيقة بالبحث الذي بين ايدينا بما يأتي :

العربية العربية زخرت بمثان من البلدان ، التي لم نذكرها بين المدن ، التي بناها العرب ، مع أنها تحمل أسماء عربية ، وتقع في بلاد أجنبية ، ولم تكن موجودة قبل الفتح العربي ، ولا نشك مطلقاً في أن أغلب مؤسسيها كانوا من العرب ، غير أنه لا يوجد بين أيدينا ذكر لمن بناها ، أو اختطها كاليزيدية (٢) وهي شيروان ، والكبيرة بجبال طبرستان (٣)، والشبلية (١) من قرى اشروسنة ، التي بنسب اليها الزاهد أبو بكر الشبلي ، والشبيانية (٥) من نواحي الخابور ، والمُطَهَر (١) بطبرستان ، ١٠٠٠ النع ،

٧ \_ في تلك الكتب كثير من المدن التي تحمل أسماء عربية ، حفلت

<sup>(</sup>١) راجع الجداول الملحقة بهذا البحث .

<sup>(</sup>٢) معجم اليلدان ٥ : ٢٣٦ ٠

<sup>(</sup>٣) ياقوت ٣ : ٣١١ ٠

<sup>(</sup>٤) باقوت ۳ : ۳۲۲ ٠

<sup>(</sup>٥) ياقوت ٣: ٣٧٨ ٠

<sup>(</sup>٦) معجم البلدان ٥ : ١٥١ -

بها الاقطار الاسلامية كالعراق ، والأندلس بوجه خاص لا نعرف متى بنيت ، ولا مَن بناها ، ويقال مثل ذلك عن كثير من الافطار الاسلامية الممائلة كاشام ، ومصر ، وبلاد الغرب بوجه عام ، لأنه لا توجد بين أيدينا شروح كافية شير الى الذين اختصوها ، أو أسسوها ، و ذلك اكتفيا مدكر المدن المي تص المؤعول ، على منائها من قبل العرب .

٣ ـ وفيها كثير من المدن الأعجمية القديمة ، التي أضاف اليهـــا العرب ماي ومساجد ، وأرباضا ، أو أسواراً ، وفلاعاً ، ونسـب اليهـا العرب الذين حلوا فيها ، أو المسلمون المذين عشوا فيها ، ومع داك كله لم تعد ً اكثرها من المدن التي بناها العرب ،

ع ـ وفيها أيضا كثير من المدن ، التي لـــم يعجد المؤلفون القدماء ، تفاصيل وافية عن مؤسسبها فحاونوا ان يعتبروا كثيراً من الاسماء الاعلام التي أطلقت عليها ، أسماء عربية من حيث المعنى أو الاشتقاق فقالوا مثلا ; ان د سنجار ، من د سن جبل جار علينا ، (۱) .

والثمانين (٢٠): سميت كذلك لان (نوحاً) ــ ع ــ حين بناها ، كان عدد من معه في السفينة ثمانين نفساً فنزلوا فيها .

وَشَيْمُ شَاطُ (٣) ؛ وهي مدينة بالروم على شاطيء انفرات • قيل : سميت بشمشاط أحد أحفاد (سام بن نوح) لأنه أول من أحدثها •

وصَّحار (1): سميت كذلك بصُّحار بن إزم بن سام بن نوح • وسَلَمْيَة : لأنه سلم مِثَّة من أهلها (٥) •

وفارس : سميت بفارس بن علم بن سام بن نوح • أو بفارس بن ماسور بن سام بن نسوح • أو بفارس بن مند ين ين ارم بن سام بسن نوح (٢٠) •••• النخ

و ي تلك المؤلفات أخبار تنافلها المؤلفون من العرب المسلمين حاولوا فيها اعتبار المختطين والبُناة للمدن من أصل سامي ، أو عربسي

<sup>(</sup>١ و٢ و٣) معجم البيدان ٣ : ٢٦٣ .

<sup>(</sup>٤) ياقوت ٣ : ٣٩٣ ٠

<sup>(</sup>٥) ياقوت ٣ ٠ ٢٤٠ ٠

۲۲٦ : ٤ : ۲۲٦ ٠

قديم • وبالغوا في ذلك حتى سبوا اليهم ما بنني من المسدن في فارس ، وحراسان ، وتركسنان • • • كم مكن ملاحظة ذلك في : سنجار ، وآميد ، وهييت الواسطورة الله ، والسيوس الله ، وسوق الأربعاء المواشية ، والسيوس الله ، وسوق الأربعاء والشام الله ، المسماة باسم سام بن نوح • وتجران (١) ، وهير قُلة (١) بنت • سام بن نوح • وهمدان (١) ، والبلقاء سميت بالبلقء بن سورية من بني عمان بن لوط وهو الذي بناه (١) • وصيدا سميت بيصيد ون بن كنمان بن لوط وهو الذي بناه (١) • وصيدا سميت برجل من العماليق اسمه خمص بن المهر هو أول من بناها وقيل من عاملة وهو أول من نزلها (١) ،

واما المدن العظيمة ، والحصون المنبعة التي بناها العرب ، فقد حاول الكتاب ، والرواة تسبتها الى النبي سليمان بن داود (ع) والى النجن المسخرين ممرد شابهم في كل عمل حبار أو حرف لمعاده (١٢٠) ، عندم لا معرفون من بناه .

٦ كما زخرت أيضا بمحاولات العرب الجدية في تعمير ما خَرب
 من المدن التي دمرتها الحروب ، او الطبيعة ، وترميم ما تشعث من أبنيتها ،
 واعادة نائها محددا ،

وعلى الرغم من ذلك لم نُدْ خلِل أكثرها في الجداول التي عميلناها لهذا

<sup>(</sup>١) ياقوت ٣ : ٢٦٢ .

<sup>(</sup>٢) معجم البلدان ٣ : ٢٦٧ •

<sup>(</sup>٣) ياقوت ٣: ٢٨١ ٠

<sup>(</sup>٤) باقرت ۳: ۲۸۳۰

<sup>(</sup>٥) معجم البلدان ٣ : ٣١٢ ٠

<sup>(</sup>٦) ياقوت ٥: ٢٦٦٠

<sup>(</sup>۷) يافوت ه : ۳۹۸

<sup>(</sup>٨) ياقوت ٥ : ١١١ .

<sup>(</sup>٩) صبح الاعشى ٤ : ١٠٦٠

۱۱۱ : ٤ مسح الاعشى ٤ : ۱۱۱ .

<sup>(</sup>١١) صبح الاعشى ٤ : ١١٢ •

<sup>(</sup>١٢) صبح الاعشى ٤ : ١٩ و١١٤ وياقوت ٥ : ٤١٩ وفي كثير من المدن والقلاع التي في الجزيرة العربية وبخاصة في اليس ·

اغسرض • كسلوقية ، وقصر الافريقي ، وقصر عبدالكريم • وقصر كغيب والحسنة السوداء، وصوانة ، وصور ، وعكه ، وعين ر ربى ، وبكنخ ، ومرو ، وأندس قرب القسطنطينية • وقد أدخلنا بعضها في النعور الجرّد ينّة أو الشامية التي بناها العرب في خلافة الامويين ، والعباسيين بينهم وبين بلاد الروم (١٠) •

٧ - ومن حملة المدن التي يسغي التنبية عليها مدن وكرها المداييول باسم: حصون > أو قصور > أو أسواق تطورت الى مدن أو قرى كبيرة > وصت السمؤه الاولى تغلب عليها فهم يقولؤن: حصن منصور • وسكنهم يريدون به المدينة التي تقع قرب سميساط وعليها سور > وخندق > وثلاثة أبوب • وي وسطه حيصن وقلعة عليه سوران ٢٠) • وحصن كيفا: وهو بلدة > وقلعة عصمه مشرفة على دحلة بين آمد > وحزيرة ابي عمر • وحصن محدي و ملدة > وقلعة عصمه مشرفة على دحلة بين آمد > وحزيرة ابي عمر • وحصن محدي > بلد من بواحي حورستال • وقصر قيروان: مدسه عصمة في فيلمي مهدي > بلد من بواحي حورستال • وقصر قيروان: مدسه عصمة في فيلمي وأسواق > وصهاريح للماء ٢٠) • • • وقصر كثامة مدينة بالجزيرة الخضراء وأسواق > وصهاريح للماء ٢٠) • • • وقصر كثامة مدينة بالجزيرة الخضراء من أرض الابدلس • وقصر الله هبيش و مدينة على ساحل بوقصر العرب معرب قرب وهرال • وقصر عدا كريم: مدينة على ساحل بحر المعرب قرب سبتة • وقصر ويان: من أعمال نينوى • وقصر باجه: مدينة قرب سبتة • وقصر ويان: من أعمال نينوى • وقصر باجه: مدينة قرب سبتة • وقصر ويان : من أعمال نينوى • وقصر باجه: مدينة قرب مدينة على ساحل به عدا خود مدينة قرب سبتة • وقصر ويان : من أعمال نينوى • وقصر باجه: مدينة قرب سبتة • وقصر ويان : من أعمال نينوى • وقصر باجه: مدينة قرب سبتة • وقصر ويان : من أعمال نينوى • وقصر باجه : مدينة قرب سبتة • وقصار ويان : من أعمال نينوى • وقصر باجه : مدينة قرب سبتة • وقصار ويان • وقصر ويان • ويا

وأم الاسواق فهي : بلدان ، ومدن أيض منها : سوق حمره بالمغرب وهو مدينة عليها سور (٤) • وسوق الاربعاء بـُـلَــيَّـد بنواحي الاهواز (٩) •

<sup>(</sup>۱) معجم البلدان ۳ : ۲۶۳ و۶ : ۲۵۵ ، ۳۳۰ ، ۲۲۳ ، ۵۸۵ ، ۲۵ ، ۲۵ ، ۲۲۱ ، ۲۲ ،

<sup>(</sup>۲) باقوت ۲ : ۲۵۰ -

٣٦٦ \_ ٢٥٤ : ٤٠٦ \_ ٣٦٦ .

<sup>(</sup>٤) ياقوت ٢ ٣٠٢٠

<sup>(</sup>٥) ياقوت ٣ : ٣٨٣ – ٣٨٤ .

وسدوق الاهواز: مدينة بالاهدواز ، وسوق حَكَمَة : موضع بنواحي الكوفة ، وسوق السلاح ، وسوق الثلاثاء وسسوق العَصْش ، وسدوق يحبى ، من أكبر محلات بعداد ،

و منل ذلك على على الأرباض ، والحواصر ، والفيرى ، والقَصات ، والقلاع ، والأَسْيَاف ، ( جمع سينَّف ) .

الاسلام واقتبسوا هنها ما كان ينقصهم • الا اننا ينبغي ألا تبانغ في هذا الاسلام واقتبسوا هنها ما كان ينقصهم • الا اننا ينبغي ألا تبانغ في هذا الافتاس لان كنبرا من الامم الاحسة ، والشعوب الاعجمية ، الني دحلت في الاسلام لم تكن ذات حضارة عريقة ، أو امتجاد مئة تشدة • بل كانوا بد وأ أخذوا من العرب دينهم ، ولغتهم ، وخطتهم ، وكثيراً من معارفهم ، وتفاعدهم ، وعاداتهم • ومن باحده أحرى سرعل ما انكر اعرب بعد افسسهم من الامم ، حضارة " جديدة أنضر من تلك العضارات ، وكن لها تأثير بالغ حتى على تلك الامم التي اقتبس منها العرب •

وقد ظل الاسلام مصدر الالهام والوحي للمرب في ابداعهم ، وابتكارهم بقدء الحجديد باستمراد لهم ، وللعالم أجمع .

الفصل العامس: الفترة التي سبفت بناء المدن العربية في الاسلام: العصل العامس الاحتماء بالبادية :

مد عسي العرب بياء المسدن في زمن الفتيح ، وفي أتساء تأسيس دو سهم ، لا بخاذه مسكرات وحصواً ، و بلاحظ البحث أمهم سوها أول الأمر على هبئة مسكرات على طرف البادية ، وعلى مقربة من الماء (١٠) و والمرعى أو لا من المشارب ، والمرعى ، والمحتطب ، • كالبصرة ، والسكوفة ، والمنسطاط ، لا يقصل بينهم وبينها بحراً ، ولا ماء (٢) ، وذلك :

أ \_ ليتمكنوا أن يحموا ظهورهم بالصحراء، ويتخذوا منها خَطَأً

<sup>(</sup>۱) البلادري ص ۳۶۱ ۰

<sup>(</sup>٢) البلاذري ص ٢٧٥٠

برجعتهم عند اشتباكهم مع الاعداء ه

ب مد ليلتجؤا اليها عدماً يصايقهم العدو ، كما كان يفعل المثنى بن حارثة الشيباني ، وسعد بن ابي وقاص ، وقادة اليرموك ، وفاتحو مصر غلك لم يعنوا بارحاطتها بالاسوار المنيعة ، وببناء القلاع الحصينة ،

جـ ــ ليتمكنوا من ارسال البرة ، والاوامر العسكرية ، والوصايا ، والتعليمات ، والنجدات المتلاحقة ، دون أن تعيقهم المياء ،

د - ليسطوا منها نفوذهم في البلاد ٱلمفتوحة •

روي أن عمر بن الخطاب كتب الى عمرو بن العاص عندما كتب اليه بسناديه في سكنى الاسكندرية : ابي لا أحب ان سر، بالمسلمين سزلا بحول الماء يبي وبينهم ، في شتاء ولا صيف ، فلا تجعلوا بيني وبينكم ماءً ، متى أردت ان أركب اليكم واحلتي حتى أأقلام اليكم قد مت والا م

ويذكر الطري ، وابن الاثير أن عمر بن النخطاب كتب الى سعد بن أبي وقاص وهو بشكراف عندما كان متوجها لحرب الفرس : اذا انتهبت الى القادسية ، والقادسية ، والقادسية ، والقادسية ، والقادسية ، والقادسية ، والقادسية ، وهو منزل رغيب ، خصيب ، حصين ، دونة قناطر ، وانهار مسعة فنكور مساحك على أنقابها ، ويكون الباس بين الحجر ، والمدر على حقات المحر ، وحاقت المدر والحراع بنهما ، ثم الزم مكامل فلا سرحة ، فا إنهم اذا أحسون العضيهم ركوك بحمعهم الذي بأي على حيلهم ، ورحيهم ، وحدتهم وحدتهم ، فا إن أشم صبرتم عدوكم ، واحتستم فقيام ، ونونة الأمانة ، رجوت أن تنصير وا عليهم ، وال كن واحسم حكم منهم الدا الأفرى كان العجور في أدباركم فاصرفتم من أدنى مندرة وبها أعلم ، وكانوا الى ادنى حيجر من أرضهم الى ادنى حيجر من أرضهم الى ادنى حيجر من أرضكم ، ثم كنتم عليها أجرأ ، وبها أعلم ، وكانوا

<sup>(</sup>١) تاريخ عمرو بن العاص ص ١٣١ . وابن عبدالحكم ص ١٣٣ .

عنها أجبُن ، وبها أجهل ، حتى يأتي الله بالفتح عليهم ويرد لكم الكر و الكر

#### ٧ \_ عدم الاستيطان في المدن الاجنبية :

ولما كان العرب كلهم في خلافة الراشدين ، جنوداً محاربين ، تحت السلاح ، فقد حظر عليهم عمر بن الخطاب ، وعثمان بن عفان سكنى المدن القديمة ، كالمدائن (٢) في العسراق ، والاسكندرية في مصر (٣) والنسام ، والجزيرة ، وأمر ولاتهم أن ينشز لوا العرب بمواضع نائيه عن المدن ، والقرى ، وحظر عليهم الاستغال بالزراعة لثلا يتقاعسوا عن الحرب ، وغلا يسيوا الى الرّخاء فيفقدوا بذلك صفتهم العسكرية ، وحماسهم الحربي ، غير أنه سمع لهم با عمال الارضين التي لا حق لأحد فيها (١٠٠٠ ولذلك اشأوا لهم معسكرات خاصة بهمم استحالت فيما بعد الى مدن ولذلك اشأوا لهم معسكرات خاصة بهمم استحالت فيما بعد الى مدن الحرب جهاداً في سبيل الله ، وكانوا بوجه عام يستصحبون معهم نساءهم ، وعائم للا نفسد أحلاقهم باخلاطهم مع الفرس ، والروء وغيرهم ، وكان المجدي لا يقيم في الجيش أكثر من أربعة أشهر اذا كان بعيداً عن اسرته ،

# ٣ - اصلاح المسكرات والسالح القديمة وتوسيعها :

ويظهر أن العرب بالاضافة الى ما انشأوه من الأجناد ، والمعسكرات ، أو المدن العسكرية لم يهملوا معسكرات الساساسين والبيزنطيين فقد أصلحوا

 <sup>(</sup>۱) الطبري ج ۳: ۹۰۰ ـ ۱۹۹۱ ـ ۲۲۲۷ ـ ۲۲۲۸ ليدن ٠ وابن
 الأثير ج ۴ ص ۲۲۳ ٠

<sup>(</sup>۲) البلاذري ۲۷۱ •

<sup>(</sup>٣) تاريخ عمرو بن العاص ص ١٣١٠.

<sup>(</sup>٤) البلاذري ١٨٢٠

مسالحهم ، وشحنوه بلقاتلة ، من ذلك : مسالح المخترة المدى مسالح والزابوقة (۲) ، والر زاق بالبصرة (۳) ، وقد كانت الأخيرة احدى مسالح العجم باللصرة قبل أن يعظها المسلمون ، ذكر ياقوت أنه كان في مسيلكحيون ، الواقعة على ثلاثة فراسخ من بغداد ، مسالح سكسرى ، وهم قوم بسلاح يرتبون في الثغور ، والمخافات (٤) ، وكان العرب يوسعون القلاع القديمه ، ويمصرونها ، كما فعل هر ثمة بن عر قجة المارقي الأزدي حين اختط « الموصل » بعد أن كانت في عهد الفرس قلعة ، وبعض يوت ، وكذلك عندما مصر « الحديثة مي (٥) وكانت قرية قديمة فسمبت بوت ، وكذلك عندما مصر « الحديثة مي (٥) وكانت قرية قديمة فسمبت ان هر شمة أنول « الحديثة » أولا فمصرها ، وهنا دواية أخرى تقول : وأسكنها قوما من العرب ، ويذكر ياقوت أن « البيضاء » وهي أكبر مدينة في كورة ، اصطخر ، كانت معسكرا للمسلمين يقصدونها في فتصع « اصطخر » (٢) ،

#### الفصل السادس: التحريات لتخطيط المدن العربية:

العرب اذا أرادوا بناء مدينة ارتادوا الاماكن المحتلفة • وأجّر وا التحريات الطبوغرافية علاماكن المحتلفة • وأجّر وا التحريات الطبوغرافية ، والتعبوية لمعرفة صلاحها للاغراض المسكرية ، كما فعلوا ذلك عندما بنوا السكوفة (٧) ، وواسط (٨) ، وبغداد (٩) ، وسامراء (٢٠) ، وغيرها

<sup>(</sup>١) ياقوت ٢ : ٣٦٣ .

<sup>(</sup>۲) بافوت ۲ ۱۲۵ ۰

<sup>(</sup>٣) ياقوت ٣ : ٤١ •

<sup>(</sup>٤) معجم البلدان ٣: ٢٩٩ .

<sup>(</sup>٥) معجم البلدان ٢ : ٢٣٠ والبلاذري ٣٢٨ ٠

<sup>(</sup>T) معجم البلدان 1: 270°

<sup>(</sup>٧) البلاذري ٢٧٤ وياقوت ٤ : ٤٩١ •

<sup>(</sup>٨) ياقوت ٥ : ٣٤٨ •

 <sup>(</sup>٩) واجع بقداد للسترتج ودوائر المسارف الاسلامية ، والمساجم
 الجغرافية -

<sup>(</sup>۱۰) ياقوت ٣ : ١٧٤ .

من المدن ٠

روى البلاذري: أن عمر بن العظاب كتب انى سعد بن ابي وقاص يأمره أن يتحذ للمسلمين دار هجرة ، وقيرواناً ، وأن لا يتجعل بينه وبينهم بعداً ، فأتى الأنبار ، وأراد أن يتخذها منزلا ، فتحول الى موضع آخر فلم يصلح ، فتحول الى الكوفة ، فاختطها ، وأقطع الناس المنازل<sup>(۱)</sup> ، وعندما أراد المعتصم بن الرشيد أن يبني سامراء خرج في سنة ١٢٠هـ ونول المقاطول في المضارب ، ثم جعل يتقدم قليلا قليلا ، ويتنقل من موضع الى آخر ، حتى نزل بالقاطول فاستصابه ، وعدأيالبناء فيه في سنة ٢٧٠هـ (٢) ،

وكان العرب يبنون مدنهم على الامهار ، أو على مقربة منها ، كالكوفة التي اختطت غربي الفرات ، والبصرة التي انشئت غربي شط العسرب ، والفسطاط التي بنيت شرقي النيل ، وواسط ، وبغداد ، وسامراء على ضفتي دجلة ، وكذبك شأن المدن الناقية بوجه عام ،

ذكر ياقوت أن الحجاج عندما أراد أن يبني مدينة « واسط » ، قال لرجل ممن يثق بعقله ؛ امض وابتغ لي موضعا في كر ش من الارض ابني قيه مدينة ، وليكن على نهر جار (٢) ، وأما اختيار موقع بغداد على دجلة فمن الامور التي أفاض في ذكرها المؤرخون ، والبلدانيون الحرب ، قال ياقوت (١) ؛ بعث المنصور وهو بالهاشمية ر واداً ، يرددون له موضعاً سى فيه مدينة ، ويكون الموضع واسطاً ، رافقاً باعامة ، والجند ، فتنعيت له موضع قريب من ( بار ما )(٥) ، وذكر كر كه غذاؤه ، وطيب هوائه ، فخرج اليه بنفسه حتى نظر اليه ، وبات فيه ، فرأى موضعاً طيباً ، فقال

<sup>(</sup>١) فتوح البلدان ٢٧٤٠

<sup>(</sup>۲) مروج الدهب ۲ : ۳٤٩ وياقوت ۳ : ۱۷٤ .

 <sup>(</sup>٣) معجم البلدان ٥ : ٣٤٨ والـكرش من الارض : التلعة أو المرتفع .

٤٥٨ ــ ٤٥٧ : ١ لبلدان ١ : ٧٥٤ ــ ٤٥٨ ٠

 <sup>(</sup>٥) بارما : جبل بين تكريت والموصل يعرف بجبل حمرين ، تشقه دجلة عند السن ، والسن في شرقي دجلة فتجري بحافتيه ، وفي الماء منه عيون للقار والنفط ، ( راجع ياقوت مادة بارما ) .

الحماعة من أصحامه: ما رأمكم في هذا الموضع ؟ قالوا: طيب موافق • فقال : صدقتم • ولسكن لا مرفق فيه للرعية • وقد مردت في طريقي بموضع تيجلب اليه الميرة ، والامتعة في البر ، والسحر • وأنا راجع اليه ، وبائت فيه • فأن احسم بي ما أربد من طيب المين ، فهو موافق لما أربد لي والماس • فأبي موضع بعداد • فات أطيب مبت • وأقام بومه فلم يتر الاحيرا • فقال ، هذا موضع صالح للبناء ، فأن المادة تأتيه من الفرات ، ودجلة ، وجماعة الابهاد • ولا يحمل الجند ، والرعية الاحتام ، فخط البناء • • •

وذكر ياقوت وغيره أن المهدي الفاطّمي خرج بنفسه في سنة • ٣٠٠ ير تاد له موضعا يبني فيه مدينته خوفاً من خارج يعخرج عليه • وأراد موضعاً حصيناً حتى ظَفِر بموضع « المهدية » وهي جزيرة متصلة بالبر كهيئة كف متصلة بزند (١) • •

٢ ـ التحريات الصحة عند بناء المدن العويمة : وكان العرب بحرصول على أن بكون المحل المخار لباء المدن صحياء حاليا من الحشرات (٢٠) والهوام ، والماق ، غير موبوء ، ولا و خم الهواء ، وأن تكون منظره مما ترتاح له النفس ، ذكر ابن الاثير (٣) : أن عمر بن الخطاب لاحط « أن العرب قد ركت بطونها ، وجفت أعضاد ما ، وتغيرت ألوانها ، فقيل له : الهم تأثروا بوحامة الهواء ، فكتب الى سعد : أن العث سدمال [ الهارسي ] وحد كفة [ بن اليمال ] رائدين فلبرنادا مر لا ، بر ما ، بحر ما ليس بني و بنكم فيه بحر ، ولا جسر فلمنا استقروا في المسكرات ، بعيدين عن المدائن الفارسية ، وجع اليهم ما كانوا فقدوا من قدو تبهم » ،

وذكر ياقون : أن العرب كانوا يرسلون الاطباء ، ليحتاروا المكان الصحي لبناء المدن ، فقد ذكر أن الاصمعي قال : « وجَّه الحَجَّاجُ الاطباء ليختاروا له موضعا ، حتى يبني فيه مدينة ، فذهبوا يطلبون ما بين عين التمر ،

<sup>(</sup>١) معجم البلدان ٥ : ٢٣٠ ٠

<sup>(</sup>۲) فتوح البسان ۲۷۵ ـ ۲۷۷ .

<sup>(</sup>٣) چ ٢ ص ٢٢٣ ٠

الى البحر • وجو ّلوا العراق ، ورجعوا • وقالوا : ما أُصبّا مكاناً أُوفَق َ من مَكَانَكُ هَذَاء في خفوف الربح ، وأُنف البرية ، (١) •

وذكر أيضا أن الحكجاج عندما أراد ان يبني واسط به طلب الى أحد خاصته ان يرتاد له موضعا صحياً على نهر حار ، فأقبل ملتمسا ذبك حتى سار الى قرية فوق « واسط » بيسير يقال لها : « واسط القصب » به فبات بها ، واستطاب ليلها ، واستعذب أنهارها ، واستمرأ طعامها به وشزابها (٢) ، وذكر اسعودي : ان المعتصم لما عزم على بناء سامراء نظر الى فضاء واسع به نسافر فيه الابصار ، وهدواء طيب ، وأرض جحيحة فاستمرأها ، واستعلاب هواءها (٢) ،

#### الفصل السابع: النصاميم الهندسية لبناء المان العربية:

يظهر لذا أن هندسة المدن العربية مو وبناء مرافقها العسكرية ، أو المدنية لم تكن من الامور المرتجلة ، وانما كان ئمة شيء من التنظيم مند أول شروع العرب في اختطاط المصرة ، والكوفة ، والفسطط ، ثم القيروان ، وواسط ، ثم يغداد ، وساهراء ، و الغ من وضع العلامات على الارض من قبل الغالي ، الى التخطيط على الارض بالراهاد ، أو بالكس ، وهو الجيس ، الى عمل الخرائط ، وانتصاوير ، والرسوم للأبنية ، والكتبات ، والزحارف ، على الورف ، أو الجلود ، أو الاقمشة ، الى التصاميم المجسمة والزحارف ، على التقدير ، والقرى ، من الدهب أو الفضة ، أو الشمع ، أو السكتر ، الى التقدير ، وهو ، تخمين المكلفة والنفقات الواجب صرفها السكتر ، الى التقدير ، وهو ، تخمين المكلفة والنفقات الواجب صرفها قبل الشروع في العمل ، الى قيام المهندسين بأخفاء الاعوجاجات التي تحصل أحيانا في الارض بعد أن استبحر العثموان في البلاد الاسلامية ، وأحذت الارض تنحكم في المهندسين ، فأقدموا على اخفاء هذه الاعوجاجات

<sup>(</sup>١) معجم البلدان ٥ : ٣٤٨ ٠

<sup>(</sup>٢) ياقوت ٥ : ٣٤٨ ٠

<sup>(</sup>٣) مروج الزهب ٢ : ٣٥٠ .

أو المساحات غير المطمة سناء المآدن ، أو المدافن ، أو المرافق المختلفة الآخرى أو نشخين بعض الجدرال ، وقد بذل المهدسول حهوداً كبرة في اتفال هذا الفن ، قال العجاحظ يصف بغداد المنداورة : « قد رأيت المدن العظام ، والمذكورة بالاتقان ، والاحكام ، بالشامات ، وبلاد الروم ، وفي غيرها من المدال ، فلم أر مدبة قط ارفع سنمكا ، ولا أحود استدارة ، ولا أبل نبيلا ، ولا أوسع ابوايا ، ولا أجو د فضلا من الزوراء ، وكأنما صبت في قالب ، وكأنما أنو غت افراغا ، ()

وقد وصل الينا عدد كبير من أسماء المهندسين ، والمعمارين ، الذين قاموا بتخطيط المدن ، وانشاء المساجد ، والقصور ، والاسوار ، والحصون ، والحمامات ، والعمائر المختلفة ، كما وصلت الينا كتب ، أو أسماء كتب عرسة ألقت في هدسة المدن أو فيما كانوا يسمونه «علم عقود الاسية » وهو كما يذكر ابن الاكفائي (٢) : «علم يتعرف منه أحوال أوضاع الابتية ، وكما يذكر ابن الاكفائي تهديم المنبي ، وسد البتوق ، وتنضيد المساكن ، ومنعته عظيمة في عمارة المدن ، والقلاع ، والمنازل ، وفي الفلاحة ، وفيه كتاب لابن الهشم ، وكتاب للكرخي » ،

وقد بحثت هذه الكتب أيضاً في الامور الفنية الاخرى (٢٠) كاستنباط المد الحبو وفي عمل الفوارات • ونصب الحقيات • وانشاء القنبي وو

<sup>(</sup>١) الخطيب البغدادي ج ١ ص ١٧٧ • وذكر ياقوت ٢ : ١٥٦ ان الازهري قال : سميت الزوراء لارورار في قبلتها • وقال عيره ، انما سميت الزوراء لان المنصور لما عمرها ، جعل الابواب الداخلة مزورة عن الابواب الخارجة • أي ليست على سمتها • وهذا هو الاصبح باجماع أهل السير • الخارجة • أي ليست على سمتها • وقد القني : استحداث القنوات ،

وبناؤها ، وشَعَها \* كقولك : « تقنين ، القوانين \*

 <sup>(</sup>٣) المنتظم ج ٦ ص ٥٧ ومعجم البلدان ١ : ٣١٣ و٢ : ١٥ ــ ٥٢ و٣ : ١٩٥ ، ١٩٥ ، ١٩٥ و٤ : ٢٣٠ و٣ : ٢٠ و٣ : ٢٠

الارض وتحتها ، والمصانع ، والسدود ، والخزانات ، والاحسواض ، والصّهاريج ، والسنّقانات واللياضي ، واضهار الماء على رؤوس الحبال ، ورفعه الى القصور بالدوائيب ، والقنوات الرّصاصية ، والحجسرية ، والساجية ، التي تخترق البيوت ، والمنازل ، والمساجد ، والحمامات ، وبناء القناطر ، والجسور ، والاسوار ، والقلاع ، والابراج ، والحصون ، وبحث في الاميال في الطرق ، وضرب انقود ، وتعيين القبلة في المساجد ، وما يحتاج اليه الصناع ، والعمارون من أعمال الهندسة ، لنصب المقابيس على الانهار ، ومن أشهر المقابيس في البلاد العربية مقياس النيل ، ومقياس دجلة ، ذكر ابن الجوزي (١) قال : ونصب المقياس على دجلة من جانبه ، طوله ، خمس وعشرون ذراعا ، على كل ذراع علامة مدورة ، وعلى كل خمسة أذرع علامة مرسة مكتوب عليها بحديدة علامة الأذرع ، تعرف بها مبالغ الزيادات ،

وبمكننا أن تذكر فيما يلي نماذج من التصاميم الهندسية منذ أن كانت سهلة بسيطة عالى أن تعقدت عواصبحت تحوي تفاصيل كثيرة نعتبر ضرورية للمهندس ع أو المعمار لبناء القياب والمآذن عم والمحاريب • وعمل الأبواب والسقوف عم والملابن ••• النح • (٢)

### ١ \_ وضع العلامات على الارض ببئة ١٧هـ :

روى البلاذري أن سعد بن أبي وقاص عندما انتهى الى موضع المسجد بالكوفة أمر رحلا فغلا بسهم قسل مهم القيلة ، وأعلم موقعه ، ثم علا سهم قسل علا سهم آحر قبل مهم أحر قبل مهم أحمل موقعه ، ثم علا سهم قسل مهب الحنوب وأعلم موقعه ، ثم غلا بسهم ، قبل مهب الحنوب وأعلم موقعه ، ثم غلا بسهم ، قبل مهب الحنوب وأعلم موقعه ، ثم غلا بسهم ، قبل مهب الحنوب وأعلم موقعه ، ثم غلا بسهم ،

<sup>(</sup>١) المنتظم ج ٦ : ص ٥٧ ٠

 <sup>(</sup>٢) الملابن: واحدها: ملبن وهو صندوق يوضع عنى صريح من
 الاضرحة وهو أيضا الباب الذي يوضع في مدخل مدرسة أو قصر و

موقعه • ثم وضع مسجدها ، ودار امارتها في مقام الغالي ، وما حوله •(١)

#### ٢ - التخطيط بالرماد سنة ١٤١ه :

طلب أبو جعفر المنصور الى معماريه ، ومهندسيه ، أن مطلعوه على تخطيط بفيداد ، فوضعوا حبّ انقطن المنتقط على الأرض وأصرموا النار به ، فتكونت خطوط من الرّ ماد تمثل خارطة بغداد ، فتنقل أبو جعفر المنصور بينها من كل باب ، ومر في فيصلانها ، وطاقاتها ، ورحابها ، وهي مخطوطة بالرماد ، ثم أمر بالشروع بابناه ( ) ، وحفر أسوارها على رسوم الرّ ماد ، وتم بناؤها في أربع سنين ( ) ،

#### ٣ \_ اللر بالكلس قبل سنة ٣٩٣ه :

جاء في كُت الهميّال (٤) أن علاء الدبن الرّكتي ، الراهد ، ناصر أوقاف الفدس ، والبخليل وأحد اذكياء العالم ، المشهور بهندسته للكثير من المنشآت الاللامية بالقدس ، والبخليل ، والمدينة ، خَطَّ حماما في مدينة ( البخليل ) ، ورسم الأساس ، وذرّه بالكينس للصناع ،

#### ٤ ـ التصوير على الجلود وغيرها :

ذكر الحهشياري(٥) ان أبا جعفر المنصور ، تقدم الى بعض المهندسين

<sup>(</sup>١) ورد في البلاذري ص ٢٧٥ (علا ، والعالي ) وهما خطأ • والصواب مادكر علم • وجاء في القاموس المجيط لنفيروزبادي: غلا بالسهم غَلَواً وغُلُواً : رفع يديه لاقصى الغاية • وكل مرماة غلوة • والمغللي : سهم ينغللي به • وفي ياقوت ؟ : ١ يقال : بينهما غَلُواة سهم • وقد نقل البكتور أحمد فكرى قسيما من هذا النص بحرف العين وليس بحرف الغين في كتابه و المسحل في مساحد القاهرة ومدارسها ؛ ص ٢٠٠٠ و ٢٠١ والصواب بحرف العين المعجمة أي المنقوطة •

<sup>(</sup>٢) مناقب بقداد ص ٨ ولسيرتج ص ١٧ -

<sup>(</sup>٣) البعات البرقية ص ١٨٠

<sup>(</sup>٤) ص ١٣٣٠.

<sup>(</sup>٥) الوزراء والكتاب ص ١٣٣٠

بتصوير الضيعة المعروفة بالسُّبَيُّطيِّة من أعمال البصرة ، فصو رَها ، وعرض الصورة عليه ، فاستحسنها .

وذكر الخطيب البغدادي وابن الجوزي() أن المصور عندما أراد اخراج الأسواق من المدينة المدورة الى الكرح دعا بثوب واسع فحد فيه الأسواق • ورتب كل صف مها في موضعه • ثم بنيبت على هذا الرسم •

وحاء في الماقب أيصا ان بعداد صور ترب ملت الروم ، أرصها ، وأسوافها ، وشوارعه ، وقصورها » وأنهارها » غربها » وشرقيها ، فكان بعجب من وضع شوارع النجانب الشرقي خصوصا من شارع « الميدان » » وشارع « سنو يُقة نصر » بن مالك الخرزاعي » والقصور التي في الاستواق » واشوارع من سو يُقة نصر الى قنطرة البر دان ، وكان اذا شرب دعا بالصورة فشرب على صورة شارع نقصر ويقول : لم أر صورة شيء من الابنة أحسن منه ، (۱)

وفي سنة ٣٢٦ه ذكر المقريزي (٤) أن المهندس المعروف بالمصرائي الذي أنشأ جامع أحمد بن طُولُون بجبل يشكر بالقطائع كتب الى ابن طُولُون يقول له : أنا أبنيه لك كما تحب وتختار ، بلا عمد الاعمودي الفسة ، وأنا أصور ره للأمير حتى بيراه عانا بلا عمد الاعمودي القيلة ، فأمر نأن تحضر له الجلود ، فأحضرت ، قصور ره له فأعجبه ، واستحسنه ، وعهد الله ببنائه ،

<sup>(</sup>۱) تاریخ بغداد ج ۱ ص ۸۰ رساقب بغدد ص ۱۳ .

<sup>(</sup>٢) مناقب بغداد ص ١٥٠٠

<sup>(</sup>٣) روض القرطاس لابن ابي زرع •

<sup>(</sup>٤) الخطط ج ٢ ص ٢٦٥ .

وجاء في تعجفة الأمراء في تأريخ الوزراء (١٠ أن الوزير أبا البحسن على بن عيسى عندها أراد بناء مُسنَنَّاته على دجلة في سبة ٢٩٧هـ قُدَّر له له ولما يُسْنَى عليها ما يُحتاج اليه من النفقة مئة الف درهم • وصور له البناء • وأ حضرت اليه الصورة والتقدير •

وفي الحلل المَو شيئة (٢) أن عبدالمؤمن الموحدي نزل في سنة ٥٥٥هـ في جبل انفتح عند عوره الى الأندلس فأمر ببناء حصن هناك اختط رسومه بسماده ٠

### ه ـ التصاميم الجسمة:

جاء في كتاب الأس الجليب (٣) في تاريخ القدس والعظيل: أن عبدالملك بن مروان بني قبة الصخرة في سنة ٧٧ه على نموذج مجسم عرف بقية « السلسلة » فقد ذكر العليمي أنه حين أراد ان بني قبة تقي المسلمين الحر والبرد ، بعث في جميع عمله ، والى سائر الأمصاد ، ان تكتب الرعية اليه برأيهم ، وما هم عليه ، لانه كره ان يقعل ذلك دون رأيهم ، فوردت الكتب من سائر عمال الامصار ترى رأي أمير المؤمنين مواققا في انشاء هذه القبة ، فجمع الصناع لعملها ، وأرصد للعمارة مالا كيرا يقال : انه خراح مصر لسبع سنين ، ووكل على صرف المال أبا المقدام وصف ما يتختاره من عمارة القبة ، وتكوينها للصناع ، فيتعوا له ، وهو بيت المقدس : القبة الصغيرة ، التي هي شرقي قبة الصخرة ، التي يقال لها بيت المقدس : القبة الصغيرة ، التي هي شرقي قبة الصخرة ، التي يقال لها بيت المقدس : القبة الصغيرة ، التي هي شرقي قبة الصخرة ، التي يقال لها بيت المقدس : القبة الصغيرة ، التي هي شرقي قبة الصخرة ، التي يقال لها بيتها ،

وحاء في الطبري(٤) أن أسد بن عبدالله القَسْبَرِي أَهْدِي اليه سنة

 <sup>(</sup>١) ص ٢٨٧ • والتقدير هـو : الكشف أو الكلفة بالمبالغ ،
 والمعقات التي تخمن للبناء •

<sup>(</sup>٢) الحلل الموشية في الاخبار المراكشية ص ١١٨٠

<sup>(</sup>٣) العليمي ۾ ١ ص ٢٤١ "

<sup>(</sup>٤) ١١ ص ٢٦٣٦٠

• ١٢ه قصران أحدها قضة ، والآخر ذهب ، وجاء في ، مطالع البدور ، (١) أن يعقوب بن الليث الصَّفَّار صاحب خراسان أهند كي الى المخليفة العاسي المعتمد على الله هدية في بعض السنين من جملتها : عشر بنزاة منها باذي أبلق لم ينر مثله ه ، ه ومسجد فضة برواقين يصلي فيه خمسة عشمر انسانا ومثة ، من مسك ، ومئة من عنو در هندي .

وذكر ابن الحوزي(٢٠ ان المقتدر بالله العباسي كانت لديه قرية من فضة تثمن بمئات الوف الدراهم • وكالت على صفة قرية فيها البقر ، والغنم ، والجمال ، والحواميس ، والأشحار ، والمات ، والساحي ، والماس ، وكل ما يكون في اغركى • كما دكر ابن الجوزي والحصيب البعدادي (٣) انه كان في دار الشجرة ببغداد في خلافة المقتدر أيضًا ، شحرة من الفضة ، وزنها نصف مليون درهم ۽ عليها أطبار مصوغة من الفضة تبُصَفُسُ بحركات ۽ قد جُمُّعَمَاتَ لَهَا • كَمَا كَانَ فِي تَلْكَ الدَّارِ (٣٨) أَلَفَ سَتَرَ مِنَ السُّتُورِ الدَّيَاجِ المذهبة ، بالصُّر أز المُصَّوَّرة بالجامات ، والفيُّلة ، والخيل ، والجمال ، والسِّبَاعِ ، والطرد ، وفي تلك الدار شجرة في وسط بركة مدورة فيها : ماةً صاف م وللشجرة أمانية عشر غصناً لكل غصن شاخات كثيرة ، علمها الطبور ، والعصافير من كل نوع ، مذهبة ومفضضة • وأكثر قضبان الشحرة فضة ، ويعضها مذهب • وهي تتمايل في أوقات • والها ورق محمف الالوان يتحرك كما تحرك الرَّيح ورقَ الشجر • وكل من هذه الطبور يَصَفِّر ويهدر • وفي جانب الدار ، يمنة البركة تماثيل خمسة عشر فارساً ، على خمسة َ عشر فرسا ، قد أُلْسِبوا الديباج وغيره • وفي أيديهم مطارد على رماح ، يدورون على خط واحد ••• وفي الجانب الأيسر مثل ذلك •

ويذكر المقريزي اعداداً كبيرة ، واحصائيات جسيمة من التعاثيل ، والتحف ، والمطرزات من مختلف المعادن ، ويذكر من بينها نموذجاً مجسما

<sup>(</sup>١) مطالع البدور في منازل السرور ج ١ ص ١٣٥٠.

<sup>(</sup>۲) السطم ح ٦ ص ٧٦ -

<sup>(</sup>٣) المنتظم ج ٦ ص ١٤٤ والحطيب ج ١ ص ١٠٢ - ١٠٣٠ .

لبستان أرضه من فضة مخرَّقة مذهبة • وطينه نَدَّ • وأشجره فضة مذهبة ، مصوغة • وأثماره عنبر وغيره • وزنه اللائمائه وستة ارطال • •

اما النماذج المجسمة ومنها : قصور السُّكُّر والتماثل فقد جاءت عنها أخبار كثيرة في استظم (٢) ، وحطيف المقريزي لذكر منها: تمثل المرأة بمصر من قراطيس بعنْف َ ، وإزار • لم يشك أحد في انها امرأة <sup>(٢)</sup> ذكر ذلك ابن الجوزي في حوادث سنة ٤١١هـ • وذكر في حوادث سنة ٣٥٣هـ في حلاقه المصبح أن معزاندوية النويهيي رأى من بين النحف في دار الحلاقة صمماً من صُفَّر على صورة امرأة وبين يدبه أُصْدم صغار كالوصائف(١٠) • وفي سبته ١٨٠هـ اظهــر الـكاهوريون في احتصال جــرى ببغداد تماتيــل ص الكافور ٥٠٠ وسيِّر الملاحون سفينة على عَجَل ء وأظهــر الطَّحَّانون أرجاء تطحن على وجه الارض(٥) • وفي سنة ٤٨٨هـ عمل أهل بغداد نوعا من احتفالات « السكرنقال » اظهروا فيها : أنواع الملاهي من الزمور ، والحكايات ، والحضّالات « السينما ، فعمل أهل باب المراتب من البواري المُنْقَبَّرة حنواناً على صورة الفيل ، وتحته قوم يسيرون به • وعملوا زرافة كذبك + كما عمل أهل قصر عيسي بالكرخ سنميُّس يُّنَّة كبيرة تجري في الشوارع وفيها الملاحون يجدُّ تُغون ﴿ وأتني أهل سوق يحبي بناعورة تدور معهم في الأسواق • وعمل أهل سوق المدرسة قلعة ختب تسير على عَجَل ، وَفَهِمَا عَلَمَانَ يَضْرِبُونَ يَقْسَى ۚ الْبُنْدُ ۚ قُ ءَ وَالنَشَابِ • وَأَخْرِجِ قَوْمُ نَيْرُأُ على عُبْحُـلُ وَفَيها حَاثُكُ بِنسْحٍ ﴿ وَجِهِ الْخَبَّارُونَ بَنْبُورُ وَبَحْتُهُ مَا يُسْبُرُ بِهُ ٢ والخباز يرمى العخز الى الناس(١) .

ومن الماذج المجسمة قنديل من ذهب وزنه ١٠٠ مثقال و ٩ قناديل

<sup>(</sup>١) الخطط ج ١ ص ٢١٦ -

<sup>(</sup>۲) ابن لحوزي ج ٦ ص ٧٤ ــ ٧٦ ٠ والمقريزي ح ١ ص ٣٨٧ ٠

<sup>(</sup>٣) المنتظم ٧ : ٢٩٧ .

<sup>(</sup>٤) المنتظم ٧ ٢٠٠٠

<sup>(</sup>٥) المنتظم چ ٩ : ٣٨ و١٠ ٦٧ ٠

<sup>(</sup>٦) ابن الجوزي ٦ : ٢٤٤ ٠

فضة أنفذها الخليفة المطيع لله الى حجرة الرسول (ص) سنة ١٩٣٤ه (٠٠٠) و ومنس كبير جميعه منقوش مذهب عمل ببغداد بدار الوزير بباب العامة سنة ٥٤٠ه و وحلمل الى مكة (٢٠٠) و وسريران أحدهما ملبس بالذهب ، والآخر بالفضية (٢٠٠) وسريران آخيران عاليان احدهما للخليفة والشاني لرئيس الرؤس، (١٠٠) و

ومن الأمور التي تعزى الى البراعة في الهندسة والميكنيك ما ذكره الس الحودي (٥) في السعد في حوادث سنة ١٥٤٧ه في احتفال ولي العهد حبث علم الذهبيون مغداد قبة عليها صور بعض الأمراء بحركات تدور وعلم غيرهم قبة فيها خيل تدور وعليها فرسان بحركات وعلمقت قبة فيها صورة السلطان وعلى رأسه شمسة وعلق رجل أحدب قبة عليها جماعة من الحديب وعميل أهل باب الأزج أدبعة ارحاء تدور وتطحن الدقيق لا يدرى كيف دورائها وعميل الملاحون سميرية على عجل تسير وده النع و

ولما كانت الزخارف في العمائر الاسلامية متنوعة وكثيرة جدا فقد جاءت على شكل كتابات كوفية ، أو نسخية ، وعلى شكل زخارف شجرية وهندسية ، وعلى صورة فسيفساء ، وقد يرع ابعرب والمسلمون في النسج بخيوط الفضة ، والذهب ، والقصب ، وسائر ألوان الحرير (٢٠) ، كما برعوا في حفر الزخارف على الجعن ، والعجب ، والآجر ، والرَّخام ، والحجو ، والنحاس ، والخشب ، والعاج ، والفضة والذهب ، ونقشها على الورق ، وارت ق ،

<sup>(</sup>۱) المنتظم ۹: ۸۰ ۰

<sup>·</sup> ٣١١ : ٨ (٢)

<sup>(</sup>٣) المنتظم ج ٨ : ٢٢٩ و ٢٣٠ .

<sup>(3)</sup> A : 11/ ETAL +

<sup>· 159 = 154 . 1 · (0)</sup> 

<sup>(</sup>۱٪) المقريزي ۱ : ۱۷۷ و۲ : ۳۱ والمنتظم ج ۷ ص ۱۲۷ ، ۱۵۱ و ۱۰ د ۹ .

ويلاحظ في زخارف الآجر في أكثر الأحيان أن الزخرفة انما تكون برصف القطع بجب بعصها ، وعرره في الحدران على طريقة رصف الفسيفساء وغرزها • كما يلاحظ ذلك في بعض كتابات المستنصرية والمرجانية وزخارههما() • وكن طبيعا ان تؤدى وفرة ازخرف في الريارة الاسلامه الى استخدام المادح المجسمة للكتابة ، والزخرف على اختلافها بسراحله التلاث : ألد الرسم ب التخطيط جدا التفريغ ، كما هو متبع في البلاد العربية حتى اليوم كالمغرب والعراق وغيرهما في الزخرفة على الحص ، والحبس ، أو على الآجر •

ومن النماذج المجسمة للزخارف الما ذكر عن المدرسة التكريتية التي بناها ابن سنويد التكريتي العراقي (٢) بدمشق حيث طلبت بعض جدرانها بطبقة من الجص علم رسم فوقها أبواع الزخارف عوالخطوص منم حفرت حفراً عبيقاً حتى برزت الاشكال مجسمة وهي تعد لذك من أنفس الزخارف الاسلامية بدمشق (٣) ومثل ذلك يقال عن الزخارف المتنوعه بغداد عوسامراء عوالموصل و فالزخارف الخشبية البارزة عوالمكتبات الكوفية عوالنسخية المافرة عالمحقورة في صريح الامام موسى الكافية المدي وجد على قبر الصبحابي (٤) ه سلمان الفارسي ع وقد صنع الملبن جمال الديل بن العاقوي (٥) تعد بحق قيضعاً فية رائعة و وقد صنع الملبن الملبن

<sup>(</sup>۱) المدرسة المستنصرية ٦٨ والمدرسة الشرابية ١٨ ــ ٢٠ • ودريج علماء المستنصرية 20 و١٨٢ واللوحات ٣ ء ١٩ و ٢٠ و ٢١ و٢٠ و

<sup>(</sup>٢) وجيه الدين محمد بن على بن أبى طالب بن سويد التكريثي التاجر المشرى السكبير اسوق سمة ٦٧٠ه وكان معظما عمد الملك الطاهر وكانت له يدمشق مدرسة لا تزال موجودة • كما كان له رباط بقاسيون دفن فيه • وكان نجم الدين البادراثي البغدادي قد ولاه ناظرا على المدرسة البادراثية التي انشاها يدمشنى • [ راجع الدارس للمعيمي ١ : ٢٠٦ و٢ : ١٩٣ ،

<sup>(</sup>٣) دمشنق في العصر الايوبي ص ٦٦٠٠

<sup>(</sup>٤) دليل خان مرحان ص ٣٦ اللوحة ٢٦٠٠

 <sup>(</sup>٥) تاريخ علماء المستنصرية ص ١٢٩ ــ ١٣٣ اللوحة ١٨ ودليل خان
 مرجان ص ٣٤ اللوحة ٢٩ ٠

الأول في خلافة المستنصر ١٣٤هـ وعُـمـل الثاني سنة ٧٢٨هـ وهما اليوم من التحف القيمة في دار الآثار العربية ببغداد •

ومن الزخارف النصرة المحضورة على الآجر ببراعة ومهارة الخراف المدارس البخصادية الثلاث التي لا تزال مائلة وهي : المدرسة الشرابية ، والمدرسة المرجابية ، والمحتابات الشرابية ، والمدرسة المرجابية ، والمحتابات السرزة في المدرستين الأخيرتين وكذلك المقرنصات التي تكثر بوحه خاص المدرسة الشمرابية ، وتحت أحواض الما ذن القديمة ، ولا تزال همه المقرصات Stalactites تستعمل في العراق في المباني الخاصة ، ولا سبا في المساحد والما ذن أ ، فإذا اضفنا الى ذلك الزخارف المجصية ، والجبسية في سمراء ، والأندلس ، والمغرب والزخارف الفخارية من نوع الباربوتين الناني، سمراء ، والأندلس ، والمخرب والزخارف الفخارية من نوع الباربوتين الناني، وانتحاسية في الموصل ، وكفت المادن في العمراف ، والشام ، ومصمر ، والأندلس ، وما كان يرسمه الرسامون ، والمطرزون ببغداد والقامرة (٢٠) وغيرهما بالذهب ، والحرير ، والقيصيب ادركن انه لا يمكن بحال من والرحوال النوصل الى مثل هذه النتائج الدقيقة الماهرة في المباه ، والزخرقة ، والزخرة ،

<sup>(</sup>۱) المدرسة الشرابية ۱۸ ـ ۲۰ -

<sup>(</sup>۲) المنتظم ج ۷ ص ۱۳۷ ، ۱۵۱ و ۱۰ : ۹۵ والمقریزی ۱ : ۲۱۷ و۲ ۳۱ ۰

# الملاحق

# الملحق الأول جدول بقسم من المدن العربية قبل الاسلام

### آ ـ مدن الحجاز :

۱۹ ـ الديدان	١ _ ټکه
۲۰ ـ احق	۲ - شرر
۲۱ _ صفية	٣ _ العائن
۲۲ شرسی	٤ – ودي افر كي
۲۳ _ المتحاد	ه _ شخ
۲۴ ـ مُجِنّة	٣ _ انحمقه
💎 🗢 قر ح	۷ _ حَلْه
۲۷ _ حیشر	show - A
۲۷ _ حِصْن العشيرة	۹ ــ مد بش
۲۸ _ احبیص	۱۰ به تشوه
۲۹ ـ طاة	۱۱ _ الحيحش
٣٠ _ البعود	١٢ ـ حدة
٣١ ـ حاشه	١٣ _ ودان
٣٢ _ المحديثة	١٤ - اقت
٣٣ _ القحلة	١٥ ـ الأثواء
۳۶ ـ القرعاء	٢١ ـ أمح
۳۵ _ قرن	۱۷ - برواء
۱۳۳۱ _ المحال	١٨ - دو مه الحبد
e e Ec Port	

## ب ـ مدن البمن:

٥	_ صبعاء	١
4	_ طيفار	۲
	- صروان	*
٨	_ مير°ىاط	ź
	о ч х	_ طيفار ٢ - صروان ٧

١٦ _ ا كسر	۹ نے بسون
بآ – ۱۷	۱۰ یا عدل
۱۸ ـ دو اشرف	۱۱ _ صيحار
١٩ ـ ير ك العيماد	١٢ جون
۲۰ _ اَحيق	۱۳ ـ جيش
٢١ = حضود	- 12
	١٥ _ تاعيط
ج _ منن اليمامة :	
ولك _ ١١	١ ـ اليمامة
۱۲ _ المجداد	۲ ۔ حجر
١٣ _ المحاتمية	٣ _ صعفوق
یا ہے حائل	ع _ الوشم
۱۵ سه قبر قبر کی	٥ ـ القرية
۱۳ ــ اساقرة	۲ ـ مرآة
۱۷ ـ احديقة	٧ _ أباض
١٨ ـ الثقب	٨ ــ أحسن
١٩ _ الهدار	٩ _ أكمة
۰ ۲۰ ــ منفوحة	۱۰ ہے بلاد
د ـ ملن البحرين:	
٤ ـ الشقر	١ ــ هنگور
ه سه حوادین	۲ ـ القطيف
	4 _ Pl-out

ملاحظة : هناك عدد كبير من المدن الآخرى ، والقرى ، والتحصون التي تشبه المدن حفلت بها المعاجم ، وكتب البلدان ، لم نذكرها في هذا الجدول الموجز لأن ما ذكر ناه من المدن العرسة قبل الاسلام في هذا الجدول انما كان على سبيل المثال لا الحصر .

اللحق الثاني اختطاط المن العربية في خلافة الرائسدين

ه ـ قزوين	عشرها بين ٢٨ - ٤	معسرها بين ٢٩ - ١٤٤همسميد بن العاص	عثمان بن عفان
النورة			
٨ - حديثة الفرات أو حديثة	XX - X1	ابو مبدلاج التعيمي	عمر بن الخطاب
٧ - الموصل	1	هر تبعة بن عر قعمة البارقي	عمر بن البخطاب
	1	مهجمل	عمر بن الحطاب
		الازدي ثم اعادهما مروان بن	
لا - حديثة الوصل		مرتبه بن عرفجه البارهي	
و الفسطاط	17.0	عمرو بن العاص	عمر بن البخطاب
ع ب تبو ج او تبوز بفارس	614	عشمان بن ابي العاصي	عمر بن العطاب
٧ - جنباكة يساحل الثنام	Ale	معاوية بن ابي سفيان	عمر بن المخطاب
٢ - الكونة	Ale	ابو الهيئاج الأسدي	عمر بن الخطاب
المصرة	310	عسبة بن عسوران	عمر بن العظاب
رقع اسم المدينة	Care and	هو سسها	التخليفة الذي اشتث في خلافته

اللحق النالث اختطاط الدن العربية في خلافة الاعوين بالنسام ٤٠ ــ ١٣٢هـ

١١- جرجان بين طبرسستان	1	مؤرند بن المهلب بن ابي صفرة	سلیمان بن عبدالملك
٠١- الراملة	46 - 4A	سليمان بن عبدالملك	الوليد بن عبداللك
الم المشهران	04 - 6 Pa	معصهد بن القاسم الثقفي	الوليد من عبداللل
	AVer	طلحه بن الاحوص الاشعري	عبدالملك بن مروان
٧ - النتيل في الصراق	حوالي ١٨٨٠	المحرج بن يوسف التقمي	عيدالملك بن مروان
1 and which	AO - YO	مكاس م بن مبعزاء الحارث	عمدالملك بن مروان
و يد واسط	(VO) if AVE	المحجاج بن يوسف التقفي	عبدالملك بن مروان
ع - باجدًا بين داس عين والرقة	. 1	Continue land	عبدالملك بن مروان
٣ - حلوان مصر	· Ao	عيدالعن ين مروان	عبدالملك بن مروان
٧ - القيروان	0	عُقْبُ بن الفع الفهري	معاوية بن أبهي سفيان
ان الحكر ان	- 0 ·	الله متلكة بن المحينة	معاوية بن ابيي سفيان
الرقع اسم المدينة	سنة المسيسها	مؤسسها	الحظيمة الذي انششت في خلافه
اختطاط	اللتن العربية في	اختطاط المن العربية في خلافة الأمويين بالتسام ٤٠ - ١٣٢هـ	and the second s

مروان بن محمید		هشام بن عبدالملك			هشام بن عبداللا	هشام بن عبدالملك	هشام بن عبدالملك	هشام من عبدانلان	مشام بن عبداللك	حشام بن عبداللك	المخليفة الذي الشبت في خلافته
طولون مروان بن محمد	مشام بن عبدالملك تم أحمد بن	مشام بن عبداللك	، د مامان	حسسان بن النعمان أو عسدالله بي	مشام بن عبدالملك	مشام بن عبداللك	المحر بن يوسف التقفي	منصور بن جسمهور الكلبي	اسد بن عبدالله القسسري	المحكم بن عنوام الكلبي	مرة سسيها
1	I	1		l	ı	147-1.0	î	141	14.	ı	فاستنده فاستنده
١٧٠ حديثة الموصل	ile -t.	١٩- د صافة هشمام		٨١٨ تونسي	١٧٠ كفر لاب بالشام	١٦- واسط الرقة	٥١- العضر بالموصل	١٤- المنصورة بالهند	١٢٠ أسد أباذ في تيسابور	١٧- المحفوظة بالسند	الرقع السم المدينة

	مروان بن محمد	خلافة الامويين محمد	مراوان بن محمد	مروان بن محمد	مروان بن محمد		مروان بن محمد	الخليفة الذي الشئت في خلافته
	الربع مى مسليمان القرشي	القيسي . معلى المباسي . مروان الثاني نم الرشيد	منصور بن جعدو نبة العامري	ين يد ين همين	مروان بن معصما	ارمينية وأذربيجان ثم خزيمة	مروان بن محمد عشدما كان والي	مو سنسها
				144 - 144	t		ı	المسيسة الأسيسية
اللهادية وسيوسة	وبلاد الروم	مرب سلميشاط ١٧٧ مرعش بين ملاد السمام	٥٧٥ حصن منصور غربي الفرات	١٣٤ قصر ابن هينيرة	٢٧٠ و د تان في أدر سحان		١٩٨ مراعة	الرقم اسم المدينة

الملحق الرابع المعناسيين ١٣٧ ـ ٢٥٦هـ اختطاط المدن العربيه في خلاف العباسيين ١٣٧ ـ ٢٥٦هـ

أبو جعفى المنصور أبو جعفى المنصور أبو جعفى المنصور	أبو المباس السفاح أبو جعفر المنصور	أبو العباس السفاح أبو العباس السفاح أبو العباس السفاح	الخليفة الذي انشت في خلافته أبو العباس السفاح
عبدالوهاب بن الراهيم الامام صالح بن علي المبلسي المنصور	عبدالملك بن يزيد جددها السفاح أبو جعفر المنصور	أبو المياس السفاح نصر الخزاعي صالح بن علي المباسي أو أبو عولً	ابن هبيرة ثم السفاس
131 je A31e 131 je A31e	6177	20 J And 1 00 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	مانة تأسيسها
م المعادد م المعادد م المعادد	را المعمورة أو المستنصلة	ع مسكر مصر المسقاح بالري مصر اباد بالري	الرقم السم المدينة الله قصر ابن

الوشيد	المهدى	أمو جعفر المتصور	أبو جعص المنصور	أيو جعض المصور	1	أبو جعمر المنصور	أبه جعف المنصور	أبو جعفر النصور	الخلفة الدي انشئت في خلافته
علی بن سلسان بر علی العماسی	موسى الهادي	عمرو بن حقص المهلي	المهدي	أبو جعفر المنصور	المستركي بن المحتطم	عهار بن المخصيب	أبه حستر	المهدي	مؤسسها
ł	ı	1	1	ı	I	٨٥١٩	6100	1010	*
مرا الريقة	١٧ مدينة موسى بقسزوين وهي	١٦ المنصورة بالهد	٥١- سيروان قرب الري	العظالص	١١٠ المحطمية من تواحمي	١١٠- المحمدية بالري أو الري أو	يفداد الرافقة	٠١- عسكر الهدي أو يرصافه	ائرهم السم المديثه

الوشيد	الرشيد	الرشيد	الرشيف	الرشيد	المهدي والأمين	المهدي أو الرشيد		المهدي		الخليفة الذي الشت في خلافته
محمد بن واحمل المختظامي	سليمان خادم الرشيه	حادون الوشيد	الرشيد	عبدالملك من صالح	سلمان بن قيراط وسلام الطنفودي	اليحمداني	واعاد عمارتها عمد بن ابر نعيم في خلافة الرشيد تم سيف اندواة	و المان ولمد ر المال ب ولمد		
l l	-14.	AVIS	1	1	I			179		Leavand I dans
۳۷ سید ایاد ۳۷ مر عشق	٥ ١١ - علو سوس	からりを引 一大の	المصيّصة	۲۷_ الصالحيه	١٧٠ سيسسر بجوار همدان	٠٠ قفريا بازاء المصيحة		المحمدية أو المهدية	ما الحسيد ن أو الحديد او أو	am the man to the man

	المستصم	المصنصم	1 have and	المأمول أو المعتصم	المأمون أو المقصم	المأمون	في عهد الاعامة		ELEXI TE C	وي عهد الإغامة	في عهد الاغامة	الوشيد	الخليفة الذي اشتّ في خلافته
المستصم	المعتصم	عمران بن موسى البرمكي	.E-	مالك بن طرَق التَّغَلْبِي	مبارك التركي	مطيرة بن فزارة الشيباني	زيادة الله بن الاعلب	1	ايراهيم بن أحمد بن الاغلب	ابراهيم بن الاغلب بن سالم	ايراهيم بن الاغلب	دا لير شهياس	مؤسسها
ĸ	STY-	ı	ŀ	I	ľ	1	ı	1	4440	3410	1	1	سنة ماسسها
• 3- قائد عسية ساهراء	همعر سامراء	٨٧٨ - البيضاء بالسند	٣٧٧ المتوكلية أو شسكور في ارَان	١٧١ و حبية مالك بن طوق	٥٧٥ مدينة المبارك بقزوين	٣٠ المطيرة	The same was	١٩٧٧ ر مسافة القيروان	الهر رفيادة	• ١٨٠ قصر قيروان	مرب والمناسية	۸۷ عیش زریی	الرقع اسم المدينه

	الطائع لله	المتوكل	المتوكل	المتوكل		1			المتوكل	المتوكل	الواثق والمتوكل	. 20	الحلفة الذي اشش في خلافه
أحمد بن طرفون	د بيسى بن عقيف الأسدي	ابو دالنف الصحلي	البعيش وابنه محمد	ألو جناء بن الرواد الأزدي	سجابر الزاماني	مزراحم بن مسمطام	تصرين بسطام	الحسن بن عمر التعلبي	المتوكل	أيتاخ التوكي	وعنسسة الضبي		*
Y07	I	1	I	ı	ı	I	ı		D 3 A 8	1	1		
٢٥- القطائع	اهـ الحويدة	٠٥٠ البلد أو المكرج	٨٤ سر ته في ادر بيجان	٨٤- تبرين	٧٤ مدينة جابر بن الرأي وقروين	17 - 11 - 11 - 11	معد و موالع (حلم بلغ)	هه جزيرة أبن عمر	٣٤ للاحوزة أو متوكلية سامراء	٢٤ الايتاخية أو المحمدية بسامراء	المحاسب المحصر		الرهم المدينة

						{				المستنصر			الحليفة الذي انشئت في خلافه
عبدالله بن طاهر	عبدالله بن طاهر	عبدالله من طاهر	فهخو الدين البويهي	ناصر الدولة الحمداني	ناصر المولة اليحمداني	بهبوذ أو محمدعلي زعيم الزنج	الموفق بن المعتضل العباسي	الزيج	روز الضهماك	زين الدين كوجك	مظف رالدين كوكتيسري بن	الساسة بنت أحمد بن طولون	هو سسي
1	I	1	l		1	ALAS	ALAG	- TOO	ı		ı	ı	
عهر الشاذياخ أويسابور	۱۳ و هسمتان	١١٨ عراوة	ا ٢ ـ فسخو اباذ		٥٥- المنصورة بعجواد طهيئا	٨٥٠ المدينة المبيعة قرب واسط	٧٥٠ الموفقية	١٥ المختارة بالبصرة	٥٥ شهرزور		٥٥- او يىلى	٣٥٠ العاسية	الرقم اسم المدينة

:[] <sub>ds</sub> ,	x ***		المخلفة الذي الشتت في خلافته
عز الدين اسلمه بن مستقد في حدود الحسمة بناها المقادسة ورياس المكردي الاحمول في مدر بالدين الايوبي عهد صلاح الدين الايوبي	أنسي قبل عهد نوراندين السهيد	المع عبدالله أحمد الفرويتي	the arms of the
۷۷- قلمة عجلون ۷۶- الصالحية بدمشق ۷۵- طود بمصر	۱۹- سبيف بني زهير الاردن المستفار المس	هام الحمد إياف في قزوين العلم الماف في قزوين العلم المحفوطة المحفوطة الماذ	الرهم السم المسم المسم

	الملك السكامل بن العادل		عمادالدين زنكي	القادر بالله المناسي			الخليقة الذي الشئت في خلافته
		متحاهدالدين بهروز	عسادالدين زنكي	عضادالدولة	مهدب الدولة في عهد بها الدولة بن	سيف الدولة بن صدقة الأسدي	The state of the s
	4110	٨٨٥٠	Adom			0634	
٨١ الشفور الجيزرية والشهور	٠٨- المنصورة بعصر	٧٩ المجامدية	٨٨- العسادية		٧٧ النصورة بالبطيحة	١٧٠ الحلمة أو التجاميميين	الرقم

### الملحق الخامس اختطاط المدن في الجنيدة العربية

في عهد الرسول (ص) والراشدين ١ \_ المديد ٣ ــ الرُّسَــد له في صريق مكة ﴿ زَابِيدَة زُوجَة الرشيد ٣ \_ زانيد اللمل ٢٠٤هـ جعفر مولى زياد الزيادي ع \_ المد صخر م عاليمن ٢٠١هـ جعفر مولى زياد الزيادي ٥ \_ كُدُراء باليمن ٠٠١هـ حسين بن سلامة ٣ ــ مُعَنَّقُس باليمن ٥٠٠هـ حسين بن سلامة سيف الاسلام طُغتنكين بن أيوب ٧ ــ المنصورة باليمن ۸ ـ احمدُر نابِحرين محمد س الغامش ٩ ـ قَلْمَان بعد ٥٠٥هـ صاحب هرمز

#### الملحق السادس اختطاط المدن العربية في عهد الأدارسة

١ \_ فاس : عند وة الاندلسين ادریس الله ی with 4910m ٧ ـ فس : عند ود الفرويين ادر سس اشاسی -2194 mm حمرد بن الحس العلوي 3 jus \_ 4 حمره بن احسن العلوي ۽ ۽ سوق حمرة ■ \_ المصرة الراهية بن العسيد بن ادر سن Y - iouk الإدارسة Aim \_ V الأدارسة ۸ ـ المكور سعبد بن ادریس بن صالح بن منصور ٩ ــ المدينة في نفزاوة اكمَر ْكُدَنَ ، وابن عائشة ، والصقر ١٠ \_ تنس الحديثة ٢٠٢٨ حشهد من الأحسين ۱۱ \_ و مران ۲۹۰ محمد بن أبي عبوان ، ومحسد بن عدون من الأندسيان

## اللحق السابع اختطاط المدن العربية في عهد الفاطمين في المغرب ومصر

عُسُدالله المهدى ۱ ــ المهدية بنونس ۱۳۰۳هـ ٢ \_ المسلمة أو المحمدية في المعرب 100هـ على بن حمدون الأندلسي ٣ \_ زُو يَلْهُ المهدية عبيدالله المهدى : - الصورة ٢٣٧ه المنصور بن القائم بن المهدي ٥ \_ صَبْرة ١٤٢٤ اسماعيل بن القائم بن المهدي حوهر الصَّقَاسِّي ٦ ـ القاهرة ١٥٨هـ ۷ \_ سلّة ۲۷۸ه المصور بن القائم بن الهدى ۸ - اعزیزیهٔ (خمس قری) اعزيز من المعز عاطمي

الملحق الثامن المدن المي احمطها العرب في شمال افريفية على عهد الصنهاجبين ، والمرابطي ، والموحدين ، والمرينين .

زمن بني رستم	دولة الموحدين	دولة الموحدين	دولة الموحدين	دولة الرابطين	دولة المرابطين	دولة الرابطين	دولة المرابطين	الدولة الصنهاجية	المواتة الصنهاجية	المولة الصنهاجية	الدوئة الصنهاجية
عمر بن حفص المهكلبي	المصور الموحدي	عبدالمؤمن الموحدي	عبدالمؤمن الموحدي	المنشمون أي المرابطون	الملشمون أي المرابطون	بوسف بن الشفين	يوسف بن الشفين	المنصور بن يوسف بن ذيري	بلسكتين بن ذيوي	زيري بن مئاد	د يري بن مساد
١٧٠ طنينة سنة ١٥٥٥	١١- الرباط	٠١- مدينة جل طارق ٥٥٥٥	» - المهدية بمراكش	<ul> <li>م تلمشان القديمة أو اغادير</li> </ul>	<ul> <li>المسمسان الحديثة أو تأفررزت</li> </ul>	ا ممكناسة الويتون	ه - مراکش ۷۰ عد	٤ - المنصورية	٧٠ _ قالمة حياد ١٧٠٠		Ander

و زمن بني راشد تميم بن المعز بن باديس في زمن بني ميمون الدولة المريئية الدولة المرينية الدولة المرشة في زمن بني رستم أبو الحسن علي بن موسى بن راشد ١٨- عديثة تطاوين أو تطوان السلطان أبو ثابت عاس بن عبدالله ١٧ \_ قصية تطاوين أو تطوان السلطان يوسف بن يعقوب بن عبدالحق المريني ١١١- الينصاء خارج فاس ١٧٤ - أبو محمد عبدالحق المريني عبدالخالق من بني رستم عبدالرحمن بن ر ستم المريني الناصر بن عيلناس ١٣- بتحاية أو الناصرية ٧٥٤ه ١٥ - تامرت الحديثة ١٤- تامرت القديمة ١٩١٥ شفساون Y.Au

- 46 -

# اللعق الناسع المدن العربية في جزد البحر الابيض المتوسط

في عهد الاعالية والفاطميين في عهد الاعالية والفاطميين في عهد الاعالية والفاطسين أبو حفعن عمر بن عيسى الأندلسي المأمونة العباسي في عهد الاعالية والفاطميين الهاتج جُنادة بن أبي أمية الأزدي معاوية بن أبي سفيان جُنادة بن أبي أمية الازدي ٧ \_ جزيرة (اقريطش) = كريت = اغاسح جنادة بن أبي أسة الأزدي معاوية بن ابي سفيان عتمان بن عفال ينهي هيها معاويه بن ابي سفيان مدينه د - حارة السجد المروفة ٢ - بَكْرُمُ وتتكون من : ب - حارة الصقالية . حد مرسى المحر . بابن صقلاب ه \_ الحندق في كريت أ \_ الخالصة • ٣ - جزيرة دودس ٤ - جزيرة أرواد

3

في عهد الاغالبة والفاطميين في عهد الاغالبة والفاطميين في عهد الاغالبة والفاطميين

، بن عبدالله العامري

و - البيضاء في بكره و - البيضاء في بكره و السكر في بكره و المسكر في بكره من المسكر في بكره من المسكر في بكره من المسكر في المكرة من المسكر في المكرة من المسكرة وهي مسورة من المسكرة وهي المسكرة المس

## الملحق العاشر المدن التي اختطها العرب في الاندلس ( استبانية والبرتغال )

أيوب بن حبيب اللخمي	١ ــ قلعة أيوب
الامير عبدالرحمن الداخل وخلفاؤه	۲ _ قرطبة
من الأمويين	
الامير عبدالرحمن الداخل الاموي	٣ _ رأصافة قرطبة
الامير الحكم بن عشام بن عبدالرحمن	٤ _ تُطلِق
الداخل	
الامير عدالرحمن الثاني الاموي	<ul> <li>مرسية أو تدمر</li> </ul>
الامير عبدالرحمن الثاني الاموي	۲ _ أُبُدَة
الامير عبدالرحمن الثاني الاموي	٧ _ طلکنگة
الامير محمد بن عبدالرحمن الثاني	٨ _ مجريط (مدريد)
الأموي	3- 70 k
الامير محمد بن عبدالرحمن الثاني	
عمرها المسلمون	١٠ _ السبولة وهي للسبولة في
NIA IZIA DA MARADA	البرتغال
المخليفة عبدالرحمن الناصر الاموي	۱۱ _ الزهراء ٢٠٥٥
الحاجب المنصور المعافري	۱۲ ــ الزاعرة
جددها المبلمون وأسسوا فيها مدينة	
7 3 3 5 3	الخضراء) أو « التنسر
5 · 10	الاوسط أو الأدنى ،
بنو عباد اللخسون	١٤ - اشيلية (وتسمى حمص)
بنو الأحمر أو بنو نصر من الخزرج	١٥ _ غرناطة
مجاهد العامري	١٦ ـ دالية

# المراجسع

- ١ فتوح البلدان : البلاذري المتوفى سنة ٢٧٩هـ المطبعة المصرية بالأزهر سنة ١٩٣٣م .
- ۲ تاریخ الرسل والملوك : ابن جریر الطبري المتوفی سنة ۳۱۰هـ
   ۱ القاصرة ۱۹۲۲م ولیدن •
- ٣ ـ مروج الذهب : المسعودي المتوفى سنة ٣٤٦هـ القاهرة المطبعة المهية المصرية سنة ١٣٤٦هـ .
- ٤ ـ تحفة الامراء في تاريخ الوزراء : علال بن المحسن الصابي المتوفى
   سنة ٤٤٨عـ طبعة آمدروز بيروت ١٩٠٤م .
- الوزراه والكتاب : الجهشياري الثلاقى في القرن الرابع الهجري :
   مطبعة مصطفى البابي الحلبي : مصر سنة ١٩٣٨م ٠
- تاريخ بغداد : الخطيب البغدادي المتوفى سنة ٢٦٥هـ مطبعة السعادة · مصر ١٩٣١م ·
- ٧ ــ المنتظم في تاريخ الامم: ابن الجوزي المتوفى سنة ١٩٥٩ هـ دائرة المعارف
   العثمانية حيدر آباد الدكن سنة ١٣٥٧هـ ٠
- ۸ ــ معجم البلدان : ياقوت الحموي المتوفى سنة ٦٢٦هـ دار صادر ودار بيروت ١٩٥٥ و٥٦ و٥٨ و٥٩٩م ٠
- ٩ ــ الــكامل في التاريخ : ابن الاثير المتوفى صنة ٦٢٩هـ القاعرة •
   مع أخبار الدول للقرماني •
- ١٠ مراصد الاطلاع في معرفة الامكنة والبقاع : عبدالمؤمن بن عبدالحق البغدادي المتوفى سئة ٧٣٩هـ : دار احياء السكتب العربية ٠
- ١١ \_ نزهة القلوب حمدالله المستوفي القزويني المتوفى سنة ٧٤٠هـ الترجمة الانكليزية للسترتج طبعة ليدن ١٩١٩م •
- ١٢ ــ مناقب بغداد : المنسوب خطأ لابي الفرج بن الجوزي ، مطبعة دار السلام بغداد سنة ١٣٤٢هـ ،
- ١٢ ــ الحلل الموشية في ذكر الاخبار المراكشية : محمد لسان الدين بن الخطيب المتوفى سنة ٧١٣هـ مطبعة المتقدم الاسلامية تونس ــ سنة ١٣٢٩هـ •
- ١٤ ـ مطالع البدور في منازل السرور: علامالدين على بن عبدالله البهائي الغزوري المتوفى سنة ١٥٨ه ، القاهرة مطبعة ادارة الوطن سنة ١٢٩٩هـ .
  - ١٥ \_ تقويم البلدان : أبو الفداء .
- ١٦ صبح الاعشى : للشيخ أبي العباس أحمد القلقششدي : المطبعة الأميرية بالقاهرة سنة ١٩١٤م .
- ١٧ ـ الدارس في تاريخ المدارس: عبدالقادر النعيمي المتوفى سنة ٩٢٧هـ مطبعة الترقى بدمشيق ج ١ سنة ١٩٤٨ و ج ٢ سنة ١٩٥١ ٠
  - ١٨ ـ القاموس المحيط : الفيروز ابادي ٠

- ١٩ ـ اللمعات البرقية في النكت التاريخية : شمسالدين بن طولون الدمشقى المتونى سنة ٩٥٣هـ مطبعة الترقي ، دمشق ١٣٤٨هـ ،
- ٢٠ ــ ارشاد القاصد الى اسمى المقاصد : شمس أندين محمد بن ابراهيم
   ابن سماعد الانصاري السنجاري « المعروف بابن الاكفائي » •
   بروت ١٣٢٢هـ •
- ٢١ ــ الأنس الجليل في تاريخ القـــــمس والخليل : مجيراندين الحنبلي العنبلي العليمي \* المطبعة الوهبية ــ القاهرة ١٢٨٣هـ \*
- ٢٢ \_ الاستقصاء لاخبار دول المغرب الاقصى : السلاوي : أحمد بن خالد
   الناصري : الدار البيضاء سنة ١٩٥٤ \_ ١٩٥٦م .
- ۲۳ \_ غزوات العرب : الامير شكيب ارسلان · مطبعة الحلبي · مصر سنة ١٣٥٢هـ ·
- ۲٤ ـ تاريخ عمرو بن العاص : الدكتور حسن ابراهيم حسن ٠ مصر ٠ مطبعة المعارف سنة ١٩٢٦م ٠
- ٢٥ الأنيس المطرب بروض القرطاس في أخبار ملوك المغرب ومدينة فاس : ابن ابي زرع أبو عبدالله محمد بن عبدالحليم الرباط سنة ١٩٣٦م •
- ٢٦ ـ الحلل السندسية في الاخبار والآثار الاندلسية : شكيب ارسلان .
   الطبعة الرحمانية بمصر سنة ١٩٣٦م .
- ٢٧ \_ المدخل في مساجد القاهرة ومدارسها : أحمد فكري دار المارف يمصر ١٩٦١م .
- ٢٨ ـ دهشق في العصر الايوبي : ياسين الحموي المطبعة الهاشمية .
   دهشق سنة ١٩٤٦م .
- ٢٩ ــ دليل متحف الآثار العربية في خان مرجان ببغداد ، مديرية الآثار القديمة مطبعة الحكومة بغداد سنة ١٩٣٨م •
- ٣٠ ـ بغداد في خلافة العباسيسين : لسترنج مطبعة جامعة اوكسفورد .
   لندن سنة ١٩٠٠م .
  - ٣١ \_ المدرسة المستنصرية : تاجي معروف بغداد ١٩٣٥م ٠
- ٣٢ \_ المدرسة الشرابية : تاجي معرّوف مطبعة العاني ببغداد ١٩٦١م •
- ٣٣ ـ تاريخ علماء المستنصرية : تاجي معروف مطبعة العاني بغداد ١٩٥٩ م •
- ٣٤ ـ صفة جزيرة الاندلس « منتخبة من كتاب الروض المعطار من خبر الاقطار » ليقي يروثنسال •
- ٣٥ \_ تاريخ الادب الجغرافي العربي : كراتشكوفسكي ترجمة صلاح عثمان هاشم القاهرة سنة ١٩٦١م
  - ٣٦ \_ فتوح مصر : ابن عبدالحكم القاعرة ١٩٦١م •